

Bruksanvisning

S22C570H
S23C570H
S24C570HL

Färgen och utseendet kan variera beroende på produkt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande för att förbättra produktens prestanda.

Innehållsförteckning

INNAN DU ANVÄNDER PRODUKTEN

7
7

8

8
9
9

10

10
11
12
14

18

FÖRBEREDELSE

19
19
20

21

21
22
23
25

26

26
27
28
29

ANSLUTA OCH ANVÄNDA EN KÄLLENHET

30
30
30

Copyright

Ikoner som används i den här handboken

Rengöring

Rengöring
Säkra installationsutrymmet
Förvaring

Säkerhetsföreskrifter

Symboler för säkerhetsvarningar
Elektricitet och säkerhet
Installation
Användning

Rätt hållning vid produktanvändning

Kontrollera innehållet

Packa upp
Kontrollera delarna

Delar

Knappar på framsidan
Direktnappguide
Funktionsknappguide
Baksidan

Installation

Montera stativet
Avlägsna stativet
Ändra produktens lutning
Antistöldlås

Före anslutning

Kontrollpunkter före anslutning

Ansluta strömmen

Innehållsförteckning

	31	Ansluta och använda en dator
	31	Ansluta med D-SUB-kabeln (analog typ)
	32	Ansluta med en HDMI-kabel
	32	Anslutning med en HDMI-DVI-kabel
	33	Ansluta till hörlurar
	33	Organisera de anslutna kablarna
	34	Ändra ljudinställningarna i Windows
	35	Installation av drivrutiner
	36	Ställa in den optimala upplösningen
	37	Ändra upplösningen med datorn.
SKÄRMINSTÄLLNING	41	Ljus
	41	Konfigurera Ljus
	42	Kontrast
	42	Ställa in Kontrast
	43	Skärpa
	43	Ställa in Skärpa
	44	SAMSUNG MAGIC Bright
	44	Ställa in SAMSUNG MAGIC Bright
	46	SAMSUNG MAGIC Upscale
	46	Ställa in SAMSUNG MAGIC Upscale
	47	Bildstorlek
	47	Ändra Bildstorlek
	49	HDMI svart
	49	Konfigurera inställningar för HDMI svart
	50	Svarstid
	50	Ställa in Svarstid
	51	H-position och V-position
	51	Ställa in H-position och V-position
	52	Grov
	52	Justera Grov

Innehållsförteckning

	53	Fin
	53	Justera Fin
STÄLLA IN TON	54	Röd
	54	Ställa in Röd
	55	Grön
	55	Ställa in Grön
	56	Blå
	56	Ställa in Blå
	57	Färgton
	57	Konfigurera inställningarna för Färgton
	58	Gamma
	58	Ställa in Gamma
KOORDINERA SKÄRM MENYKONTROLLE N	59	Språk
	59	Ändra Språk
	60	Meny H-position och Meny V-position
	60	Ställa in Meny H-position och Meny V-position
	61	Visa tid
	61	Ställa in Visa tid
	62	Transparens
	62	Ändra Transparens
INSTÄLLNINGAR OCH ÅTERSTÄLLNING	63	Återställ
	63	Återställa till standardinställningarna (Återställ)
	64	Eco-spar
	64	Ställa in Eco-spar
	65	Sluttid
	65	Ställa in Sluttid

Innehållsförteckning

	66	Stäng av efter
	66	Ställa in Stäng av efter
	67	PC/AV-läge
	67	Ställa in PC/AV-läge
	68	Knappupprepn.tid
	68	Ställa in Knappupprepn.tid
	69	Källdetektering
	69	Ställa in Källdetektering
	70	På för LED-ström
	70	Ställa in På för LED-ström
INFORMATION MENY OCH ANNAT	71	INFORMATION
	71	Visa INFORMATION
	72	Ställa in Ljus och Kontrast på startskärmen
	73	Ställa in Volym när inledningsskärmen visas
INSTALLERA PROGRAMMET	74	MagicTune
	74	Vad är "MagicTune" ?
	74	Installera programmet
	75	Ta bort programmet
	76	MultiScreen
	76	Installera programmet
	77	Ta bort programmet
FELSÖKNINGSGUIDE	78	Gör detta innan du kontaktar Samsungs kundservice
	78	Testa produkten
	78	Kontrollera upplösning och frekvens
	78	Kontrollera följande.
	81	Vanliga frågor

Innehållsförteckning

SPECIFIKATIONER	83	Allmänt
	85	Energisparfunktion
	86	Tabell för standardsignalläge
APPENDIX	88	Kontakta Samsung
	94	Ansvar för betalservice (kostnad för kunder)
	94	Inget fel på produkten
	94	En skada på produkten som orsakats av kunden
	94	Annat
	96	Korrekt avfallshantering
	96	Korrekt avfallshantering av produkten (elektriska och elektroniska produkter)
	97	Terminologi
INDEX		

Copyright

Innehållet i den här handboken kan komma att ändras utan förvarning i avsikt att förbättra kvaliteten.

© 2013 Samsung Electronics

Samsung Electronics innehar upphovsrätten för den här handboken.

Användning eller reproduktion av den här handboken, delvis eller i sin helhet, utan tillstånd från Samsung Electronics är förbjudet.

Microsoft och Windows är registrerade varumärken som tillhör Microsoft Corporation.

VESA, DPM och DDC är registrerade varumärken som tillhör Video Electronics Standards Association.

- En administrationsavgift kan tillkomma om
 - (a) en tekniker tillkallas och det inte finns något fel på produkten(om du inte har läst den här användarhandboken)
 - (b) du tar med produkten till ett reparationscenter och det inte finns något fel på produkten(om du inte har läst den här användarhandboken).
- Beloppet på en sådan administrationsavgift informeras före arbetet sker eller hembesöket görs.

Ikoner som används i den här handboken



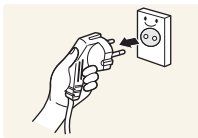
Följande bilder är endast med som referens. Den verkliga situationen kan skilja sig från vad som visas i bilderna.

Rengöring

Rengöring

Var försiktig när du rengör skärmen och höljet eftersom avancerade LCD-skärmar lätt repas.

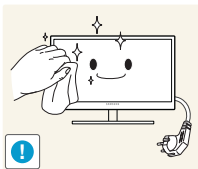
Gör följande vid rengöring.



1. Stäng av bildskärmen och datorn.
2. Koppla från strömsladden från bildskärmen.



Håll i kontakten på strömsladden och rör inte sladden med blöta händer. Stötar kan annars uppstå.



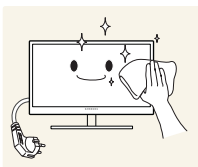
3. Torka bildskärmen med en ren, mjuk och torr trasa.



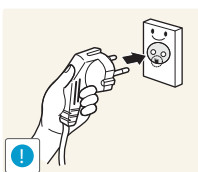
- Använd inte något rengöringsmedel som innehåller alkohol, lösningsmedel eller tensider på bildskärmen.



- Spruta inte vatten eller rengöringsmedel direkt på produkten.



4. Fukta en ren och torr trasa med vatten och vrid ur den ordentligt vid rengöring av utsidan av bildskärmen.



5. Anslut strömsladden till produkten efter rengöring av produkten.
6. Slå på bildskärmen och datorn.

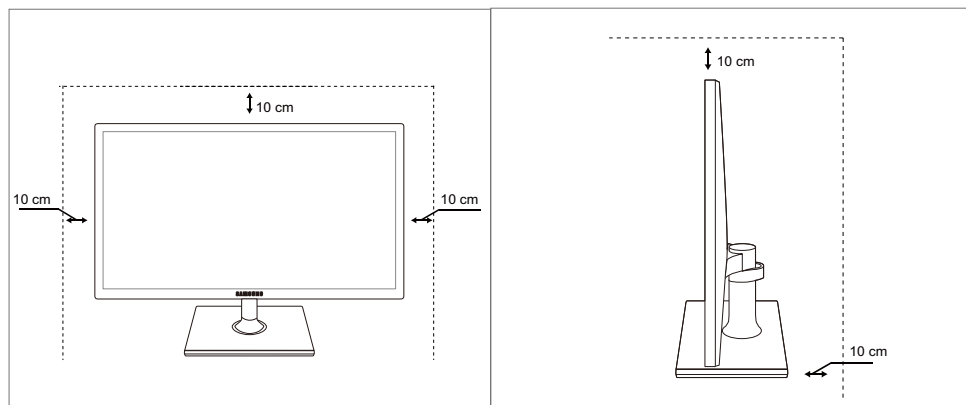
Innan du använder produkten

Säkra installationsutrymmet

- Se till att det finns plats runt produkten för ventilation. En invändig temperaturökning kan orsaka brand och skada på produkten. Se till att det finns så mycket utrymme som visas nedan eller mer när du installerar produkten.



Utseendet kan variera beroende på produkt.



Förvaring





Kontakta Samsungs kundtjänst (sida 88) om insidan av bildskärmen behöver rengöras. (En avgift tas ut.)





Innan du använder produkten

Säkerhetsföreskrifter

Akta!
RISK FÖR ELSTÖTAR, ÖPPNA INTE
Varning : MINSKA RISKEN FÖR ELSTÖTAR, TA INTE BORT HÖLJET (ELLER BAKSIDAN). DET FINNS INGA DELAR SOM ANVÄNDAREN SJÄLV KAN ÅTGÄRDA INUTI PRODUKTEN. LÅT ALL SERVICE UTFÖRAS AV BEHÖRIG PERSONAL.

	Symbolen anger att hög ström passerar genom produkten. Det är farligt att på något vis röra vid produktens inre delar.
	Symbolen uppmärksammar dig på att viktig information om användning och underhåll följer med produkten.

Symboler för säkerhetsvarningar

 Varning!	En allvarig eller dödlig skada kan uppstå om anvisningarna inte följs.
 Varning	Personskada eller skador på föremål kan uppstå om anvisningarna inte följs.
	Åtgärder markerade med den här symbolen är förbjudna.
	Anvisningar markerade med den här symbolen måste följas.

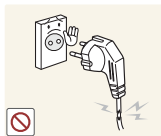
Innan du använder produkten

Elektricitet och säkerhet



Följande bilder är endast med som referens. Den verkliga situationen kan skilja sig från vad som visas i bilderna.

Varning!



Använd inte en skadad strömsladd eller stickkontakt, eller ett eluttag som sitter löst.

- Stötar eller brand kan uppstå.



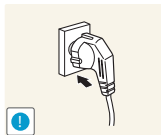
Anslut inte flera produkter till samma eluttag.

- Det kan leda till att eluttaget överhettas vilket i sin tur kan orsaka brand.



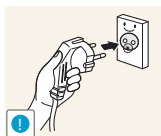
Ta inte i kontakten med våta händer.

- Stötar kan annars uppstå.



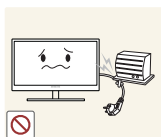
Sätt i elkontakten ordentligt så att den inte sitter löst.

- En löst isatt elkontakt kan orsaka brand.



Anslut stickkontakten till ett jordat eluttag (endast typ 1-isolerade enheter).

- Stötar eller skada kan uppstå.



Böj eller dra inte kraftigt i strömsladden. Placera inte några tunga föremål på strömsladden.

- En skadad strömsladd kan leda till stötar eller brand.



Placera inte strömsladden eller produkten i närheten av värmekällor.

- Stötar eller brand kan uppstå.



Ta bort damm och annat skräp från stickkontakterna och eluttaget med en torr trasa.

- Annars kan brand uppstå.

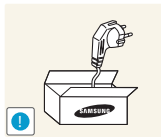
Innan du använder produkten

Varning



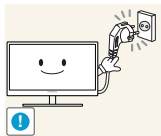
Koppla inte från strömsladden när produkten används.

- Produkten kan skadas av en elstöt.



Använd inte strömsladden till andra produkter än auktoriserade produkter som tillhandahålls av Samsung.

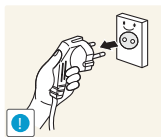
- Stötar eller brand kan uppstå.



Se till att eluttaget som strömsladden är anslutet till inte är övertäckt.

- Om problem uppstår med produkten kopplar du från strömsladden så att produkten inte får någon ström.

Det går inte att stänga av strömmen till produkten helt genom att trycka på strömbrytaren.

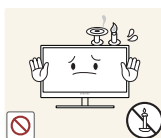


Håll i stickkontakten när du kopplar från strömsladden från eluttaget.

- Stötar eller brand kan uppstå.

Installation

Varning!



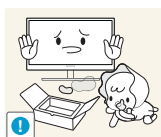
Placera inte ljus, insektsspray eller cigaretter på produkten. Placera inte produkten nära värmekällor.

- Annars kan brand uppstå.



Undvik att placera produkten i trånga utrymmen med dålig ventilation, t.ex. en bokhylla eller garderob.

- Detta kan leda till att den inre temperaturen ökar och produkten börjar brinna.



Förvara produktens plastförpackning utom räckhåll för barn.

- Barnen kan kvävas.

Innan du använder produkten



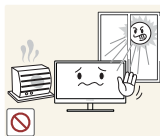
Placera inte produkten på ett ostadigt eller vibrerande underlag (instabil hylla, lutande ytor med mera).

- Produkten kan falla och gå sönder eller orsaka personskador.
- Om produkten används i en miljö med kraftiga vibrationer kan produkten skadas eller börja brinna.



Installera inte produkten i ett fordon eller på en plats utsatt för damm, fukt (droppande vatten osv.), olja eller rök.

- Stötar eller brand kan uppstå.



Utsätt inte produkten för direkt solljus, värme eller heta föremål som t.ex. en spis.

- Produktens livstid kan då förkortas eller brand uppstå.



Placera inte produkten inom räckhåll för småbarn.

- Produkten kan falla och skada barn.



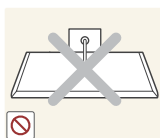
Matolja, exempelvis sojabönsolja, kan skada eller deformera produkten. Installera inte produkten i kök eller i närheten av en köksbänk.

Varning



Var försiktig så att du inte tappar produkten när du flyttar den.

- Produkten kan då skadas eller orsaka personskador.



Ställ inte ner produkten med framsidan nedåt.

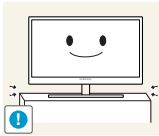
- Skärmen kan skadas.



När du placerar produkten på ett skåp eller en hylla måste du se till att den nedre, främre kanten av produkten inte skjuter ut.

- Produkten kan falla och gå sönder eller orsaka personskador.
- Placera endast produkten på skåp eller hyllor som har rätt storlek.

Innan du använder produkten



Ställ ner produkten försiktigt.

- Produkten kan falla och gå sönder eller orsaka personskador.



Om produkten installeras på ett ovanligt ställe (en plats utsatt för större mängder finpartiklar, kemiska ämnen eller extrema temperaturer, eller på en flygplats eller tågstation där produkten är igång under längre tidsperioder) kan det resultera i en kraftig försämring av produktens prestanda.

- Kontakta Samsungs kundtjänst (sida 88) om du vill installera produkten på ett sådant ställe.

Användning



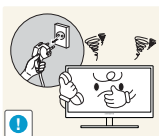
Ström med hög spänning går genom produkten. Försök inte att själv ta isär, reparera eller ändra produkten.

- Stötar eller brand kan uppstå.
- Kontakta Samsungs kundtjänst (sida 88) för reparation.



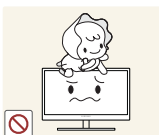
Innan du flyttar produkten stänger du av strömmen med strömbrytaren och kopplar från strömsladden och alla andra anslutna kablar.

- Annars kan strömsladden skadas och brand eller stötar kan uppstå.



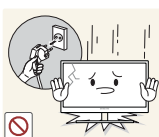
Om produkten låter konstigt, luktar bränt eller rök ska du omedelbart ta bort strömsladden och kontakta Samsungs kundtjänst (sida 88).

- Stötar eller brand kan uppstå.



Låt inte barn klänga eller klättra på produkten.

- Produkten kan falla och barn kan skadas allvarligt.



Om produkten faller eller utsidan skadas stänger du av produkten, tar bort strömsladden och kontakter Samsungs kundtjänst (sida 88).

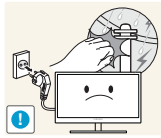
- Stötar eller brand kan annars uppstå.



Placera inte tunga föremål, leksaker eller godis på produkten.

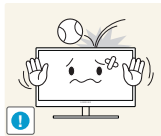
- Produkten eller tunga föremål kan falla när barn försöker nå leksaken eller godiset och orsaka allvarliga skador.

Innan du använder produkten



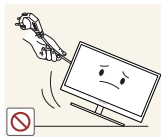
Stäng av produkten och dra ur strömsladden under åskväder.

- Stötar eller brand kan uppstå.



Tappa inte föremål på produkten och utsätt inte produkten för kraftiga smällar.

- Stötar eller brand kan uppstå.



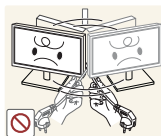
Flytta inte produkten genom att dra i strömsladden eller någon kabel.

- Annars kan strömsladden och produkten skadas, och stötar eller brand kan uppstå.



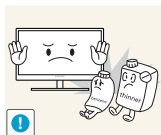
Om en gasläcka inträffar ska du inte röra produkten eller stickkontakten. Ventilera också lokalen omedelbart.

- Gnistor kan orsaka en explosion eller brand.



Lyft eller flytta inte produkten genom att dra i strömsladden eller någon kabel.

- Annars kan strömsladden och produkten skadas, och stötar eller brand kan uppstå.



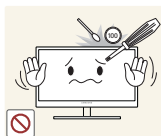
Använd inte och placera inte eldfarliga sprayer eller lättantändliga ämnen nära produkten.

- En explosion eller brand kan uppstå.



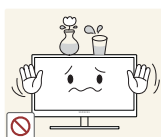
Se till att ventilationsspringorna inte blockeras av dukar eller gardiner.

- Detta kan leda till att den inre temperaturen ökar och produkten börjar brinna.



Infoga inte metallföremål (mynt, hårspännen, säkerhetsnålar osv.) eller brännbara föremål (papper, tändstickor osv.) i produktens ventilationsspringor eller portar.

- Om vatten eller något annat ämne hamnar i produkten stänger du av produkten, tar bort strömsladden och kontakter Samsungs kundtjänst (sida 88).
- Produkten kan annars gå sönder och stötar eller brand kan uppstå.

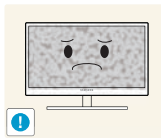


Placera inte föremål som innehåller vätska (vaser, krukor, flaskor osv.) eller metallföremål på produkten.

- Om vatten eller något annat ämne hamnar i produkten stänger du av produkten, tar bort strömsladden och kontakter Samsungs kundtjänst (sida 88).
- Produkten kan annars gå sönder och stötar eller brand kan uppstå.

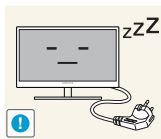
Innan du använder produkten

Varning



Om du låter skärmen stå med stillbild under en längre tid kan det orsaka inbrända bilder och defekta pixlar.

- Om du inte tänker använda produkten under en längre tid aktiverar du strömsparläget eller en skärmsläckare.



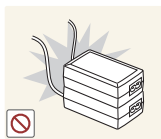
Koppla från strömsladden från eluttaget om du inte tänker använda bildskärmen under en längre tid (semester med mera).

- Annars kan ansamlad damm, överhettning, elstötar eller elläckage orsaka brand.



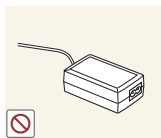
Använd produkten med den rekommenderade upplösningen och frekvensen.

- Synen kan försämrans.



Placera inte likströmsadapterar tillsammans.

- Annars kan brand uppstå.



Ta bort plastförpackningen från likströmsadaptern innan du använder den.

- Annars kan brand uppstå.



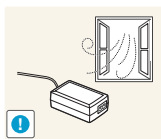
Utsätt inte likströmsenheten för vatten.

- Stötar eller brand kan uppstå.
- Undvik att använda produkten utomhus där den kan utsättas för regn eller snö.
- Var noga med att likströmsadaptern inte blir blöt när du torkar golvet.

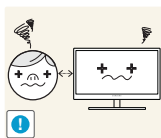


Placera inte likströmsadaptern i närheten av någon värmekälla.

- Annars kan brand uppstå.



Se till att ventilationen är god kring likströmsadaptern.



Om du sitter för nära skärmen under en längre tid kan synen försämrans.

Innan du använder produkten



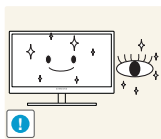
Håll inte bildskärmen uppochnar och flytta den inte genom att hålla i foten.

- Produkten kan falla och gå sönder eller orsaka personskador.



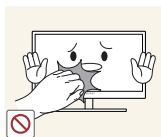
Använd inte luftfuktare eller spisar i närheten av produkten.

- Stötar eller brand kan uppstå.

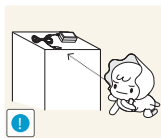


Vila ögonen i mer än fem minuter för varje timme du använder produkten.

- Risken för trötta ögon minskar.



Rör inte vid skärmen när produkten varit påslagen under en längre tid då den kan vara mycket varm.

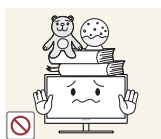


Förvara de mindre tillbehören som hör till produkten utom räckhåll för barn.



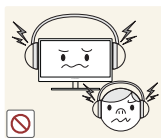
Var försiktig när du justerar produktens vinkel eller sänker eller höjer den.

- Barnens fingrar eller händer kan annars fastna och skadas.
- Kraftig lutning på produkten kan resultera i att den faller och orsakar personskador.



Placera inte tunga föremål på produkten.

- Produkten kan skadas eller orsaka personskador.



Vid användning av hörlurar eller örsnäckor, vrid inte upp volymen för högt.

- Om ljudet är för högt kan det skada hörseln.

Rätt hållning vid produktanvändning



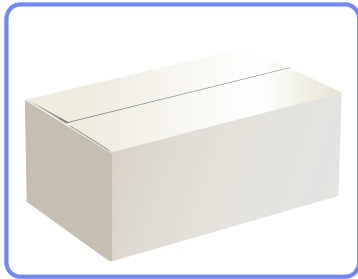
Använd produkten med korrekt hållning enligt följande:

- Sitt med rak rygg.
- Ögonen ska vara på 45 till 50 cm avstånd från skärmen och du ska titta ner något på skärmen.
Ögonen ska vara rakt framför skärmen.
- Justera vinkeln så att ljus inte reflekteras i skärmen.
- Håll underarmarna raka i förhållande till överarmarna och i nivå med handryggen.
- Armbågarna ska hålla ungefär 90 graders vinkel.
- Justera höjden på produkten så att knäna är böjda 90 grader eller mer, hälarna är placerade mot golvet och armarna hålls lägre än hjärtat.

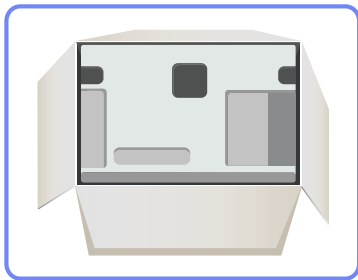
1.1 Kontrollera innehållet

1.1.1 Packa upp

- 1 Öppna förpackningen. Var försiktig så att du inte skadar produkten om du öppnar förpackningen med ett vasst föremål.



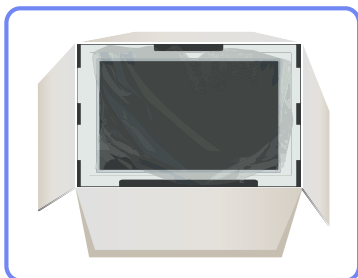
- 2 Ta bort plasten från produkten.



- 3 Kontrollera delarna och ta bort skumplast och plastpåsen.



Den här bilden är endast i beskrivande syfte.



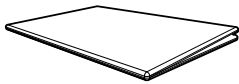
- 4 Förvara kartongen på en torr plats så att den kan användas när du flyttar på produkten i framtiden.

1.1.2 Kontrollera delarna



- Kontakta leverantören där du köpte produkten om några delar saknas.
- Komponenterna kan se något annorlunda ut än på bilderna.

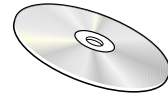
Komponenter



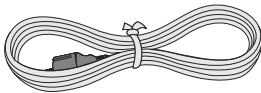
Snabbstartguide



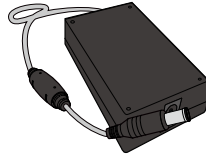
Garantikort
(Ej tillgänglig på alla platser)



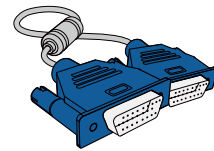
Bruksanvisning



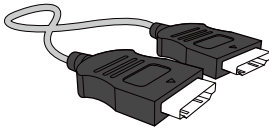
Strömkabel



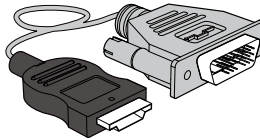
DC-strömadapter



D-Sub-kabel (tillbehör)



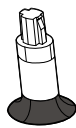
HDMI-kabel (tillbehör)



HDMI-DVI-kabel (tillbehör)



Stativ



Stativled



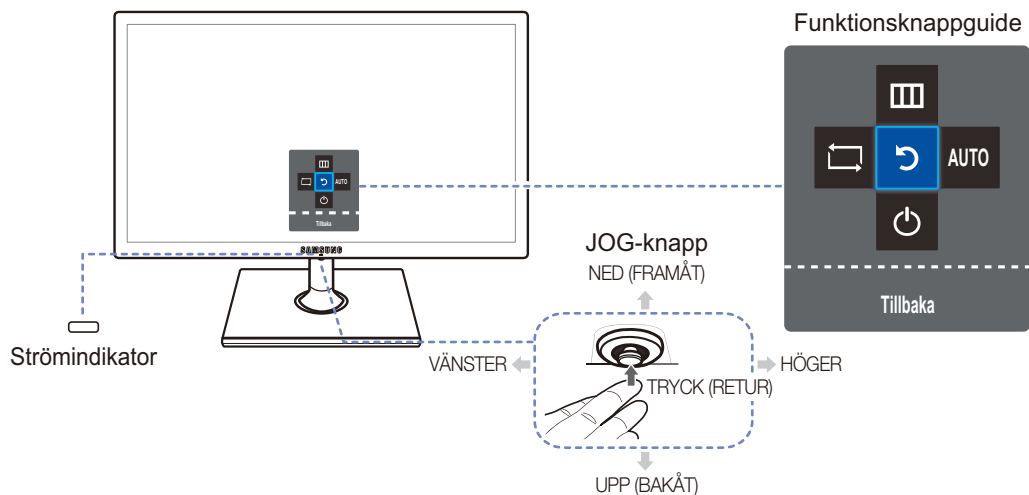
Komponenterna kan variera på olika platser.






1.2 Delar

1.2.1 Knappar på framsidan



Färg och form på delarna kan variera från det som visas på bilden. Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande för att höja prestandan.



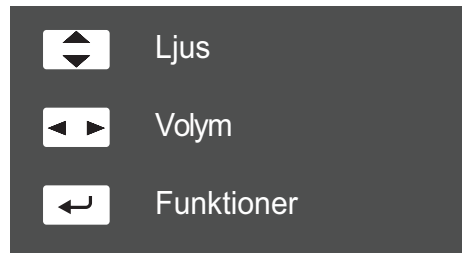
Ikoner	Beskrivning
 <p>JOG-knapp</p>	<p>Riktningsknapp för navigering.</p> <p> JOG-knappen sitter i mitten nedtill på skärmen och har 5 riktningar: UPP/NED/VÄNSTER/HÖGER/TRYCK(RETUR).</p>
 <p>(Strömindikator)</p>	<p>Denna lampa är en strömindikator och fungerar som:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ström på (strömknappen): Av • Energisparläge: Blinkar • Ström av (strömknappen): På <p> Strömindikatorns funktion kan ändras på menyn. (INST. & ÅTERST. → På för LED-ström)</p> <p>Vissa modeller har inte denna funktion.</p>
<p>Funktionsknappguide</p>	<p>Tryck på JOG-knappen när skärmen sätts på. Funktionsknappsguiden visas. Du kan öppna skärmmenyn när guiden visas genom att trycka en gång till på motsvarande riktningsknapp.</p> <p> Funktionsknappsguiden kan variera mellan olika funktioner och produktmodeller. Se aktuell produkt.</p>

1.2.2 Direktnappguide

Skärmen nedan visar information om genvägsknapparna när du för JOG-knappen i valfri riktning.



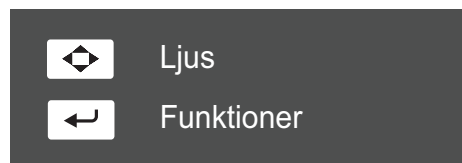
Modeller med ljudalternativ



- UPP/NED: Justera **Ljus**.
- VÄNSTER/HÖGER: Justera **Volym**.
- TRYCK(RETUR): Visa funktionsknappguiden.



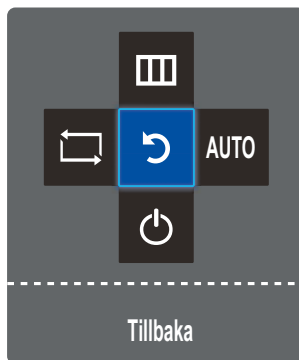
Modeller utan ljudalternativ



- UPP/NED/VÄNSTER/HÖGER: Justera **Ljus**.
- TRYCK(RETUR): Visa funktionsknappguiden.

1.2.3 Funktionsknappguide

Tryck på JOG-knappen så att funktionsknappsguiden visas. Via den kan du öppna huvudmenyn och komma åt andra alternativ. Du avslutar den genom att trycka på JOG-knappen en gång till.



- UPP/NED/VÄNSTER/HÖGER: Flytta till önskat objekt. Beskrivningen av varje objekt visas när fokus ändras.
- TRYCK(RETUR): Det valda alternativet används.

Ikoner	Beskrivning
	Välj [] för att ändra den inkommande signalen genom att röra JOG-knappen på funktionsknappsguidens skärm. Ett meddelande visas i skärmens övre vänstra hörn om den inkommande signalen har ändrats.
	<ul style="list-style-type: none"> • Välj [] genom att röra JOG-knappen på funktionsknappsguidens skärm. Skärmmenyn visas. • OSD-kontrollås: Behåll de aktuella inställningarna eller lås menyreglaget så att inställningarna inte kan ändras av misstag. Aktivera/inaktivera: Lås/lås upp skärmmenykontrollen genom att trycka på VÄNSTER-knappen i 10 sekunder när huvudmenyn visas. Om skärmmenykontrollen är låst kan du justera Ljus/Kontrast , och SAMSUNG MAGIC Bright och INFORMATION kan visas.
AUTO	<p>Välj [AUTO] för att justera skärminställningarna automatiskt genom att röra JOG-knappen i funktionsknappsguidens skärm.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Om du ändrar upplösningen i visningsegenskaper aktiveras funktionen Autojustering. • Funktionen är endast tillgänglig i läget Analog.
	Välj [] för att stänga av skärmen genom att röra JOG-knappen i funktionsknappsguidens skärm.



Vissa modeller har inte denna funktion. Använd de aktuella funktionerna baserat på deras ikon och beskrivning.



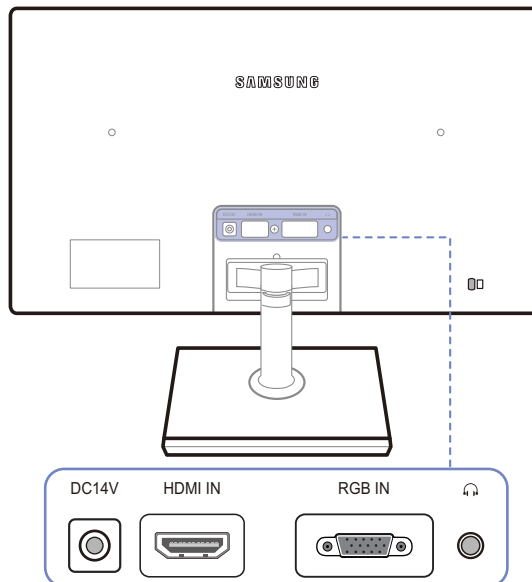
När skärmen inte visar någonting (t.ex. energisparläge eller ingen signal) kan två direktnappar användas för att styra källa och ström enligt nedanstående.

JOG-knapp	Energisparläge/ingen signal
UPP	Ändra källa
Ned	
TRYCK (RETUR) i 2 sekunder	Ström av

1.2.4 Baksidan



Färg och form på delarna kan variera från det som visas på bilden. Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande för att höja prestandan.



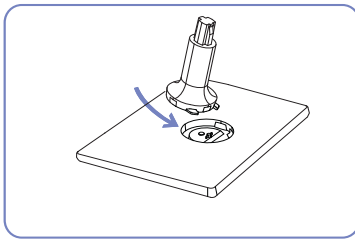
Port	Beskrivning
DC14V 	Anslut likströmsadaptern.
HDMI IN 	Anslut till en källenhet med en HDMI-kabel. [HDMI IN]-terminalen medföljer endast HDMI-modellerna.
RGB IN 	Anslut till en dator med D-SUB-kabeln
	Anslut en ljudutmatningsenhet, t.ex. hörlurar. Funktionen är endast tillgänglig i läget HDMI .

1.3 Installation

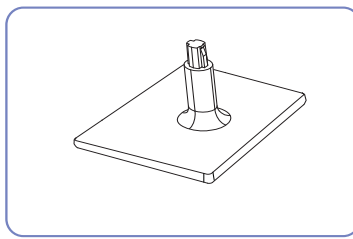
1.3.1 Montera stativet



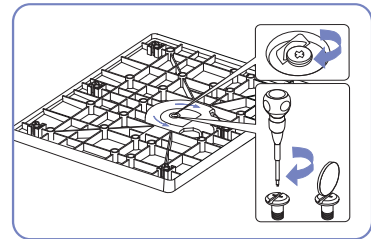
Innan du monterar produkten ska du ställa ned produkten på ett plant och stabilt underlag med skärmen nedåt.



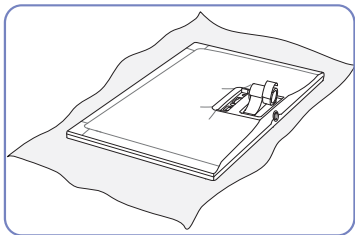
För in anslutningen för stativ i den riktning som bilden visar.



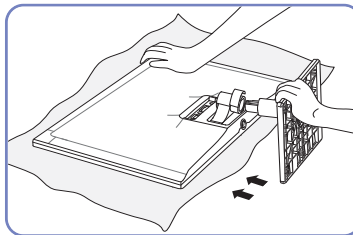
Kontrollera att anslutningen för stativ är ordentligt ansluten.



Vrid anslutningsskruven på stativets nederdel helt så att den är ordentligt fäst.

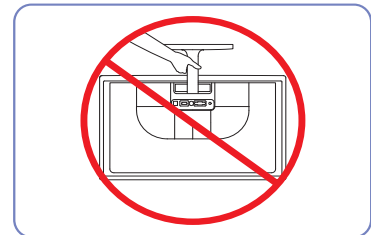


Lägg en duk över bordet för att skydda produkten och placera produkten på den så att fronten är vänd nedåt.



Håll i produktens huvudenhet med händerna som bilden visar.

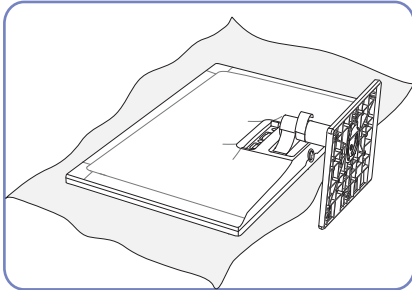
Tryck in det monterade stativet i huvudenheten i pilens riktning som bilden visar.



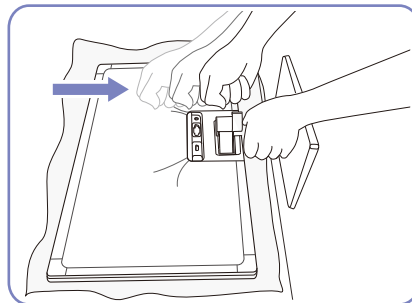
- Akta!

Håll inte bara i stativet om du håller produkten upp-och-ned.

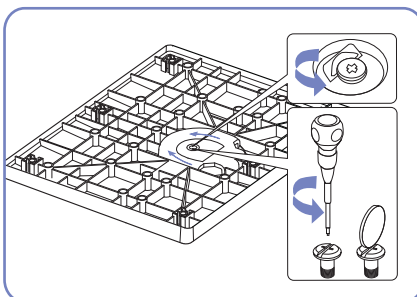
1.3.2 Avlägsna stativet



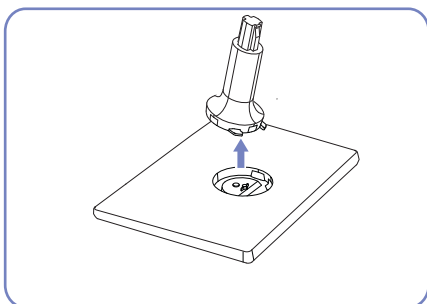
Lägg en duk över bordet för att skydda produkten och placera produkten på den så att fronten är vänd nedåt.



Greppa tag om stativpelaren med ena handen och banka nedåt med knuten näve på stativets fotplatta i pilens riktning för att lossa plattan.



Vrid anslutningsskruven längst ned på stativet för att dela på dem.

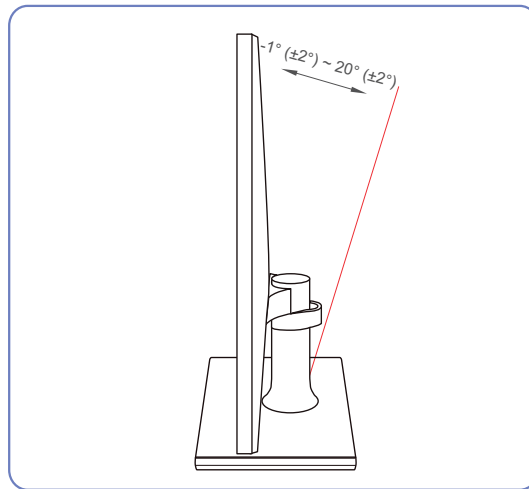


Ta ut anslutningen för stativ ur stativet genom att dra den i pilens riktning som bilden visar.

1.3.3 Ändra produktens lutning



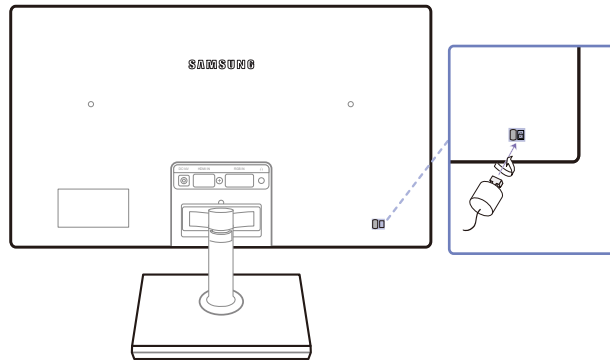
Färg och form på delarna kan variera från det som visas på bilden. Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande för att höja prestandan.



- Du kan ändra lutningen på bildskärmen.
- Håll i nedre delen av produkten och justera noggrant lutningen.

1.3.4 Antistöldlås

Ett antistöldlås gör det möjligt för dig att använda produkten på ett säkert sätt även på offentliga platser. Låsenhetens form och låsmetod varierar med tillverkare. Se bruksanvisningen som medföljer låsenheten för detaljer. Låsenheten säljs separat



Färg och form på delarna kan variera från det som visas på bilden. Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande för att höja prestandan.

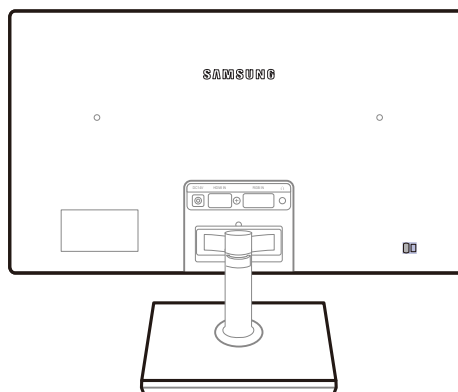
Låsa en stöldskyddslåst enhet:

- 1 Fäst kabeln för antistöldlåsenheten i ett tungt föremål, såsom en bordsskiva.
- 2 Dra ena änden av kabeln genom öglan i andra änden.
- 3 För in Kensington-låset i säkerhetsskåran på skärmens baksida.
- 4 Lås låsenheten.



- En antistöldlåsenhet kan köpas separat.
- Se bruksanvisningen som medföljer låsenheten för detaljer.
- Antistöldlåsenheter kan köpas hos elektronikåterförsäljare eller online.

2.1 Före anslutning

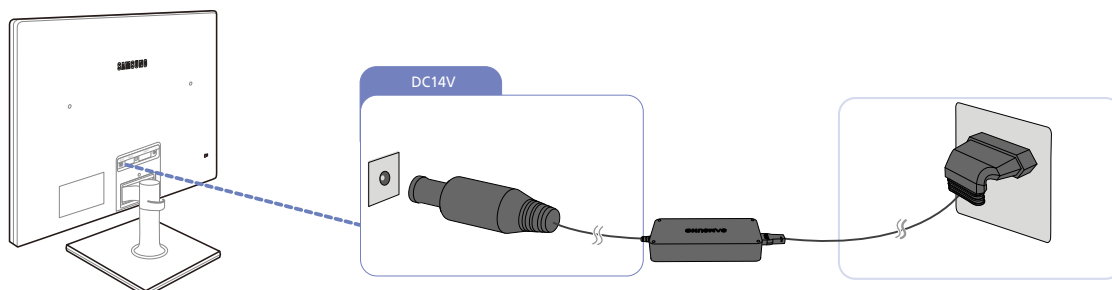


2.1.1 Kontrollpunkter före anslutning

- Innan du ansluter en källenhet ska du läsa bruksanvisningen som medföljer. Antalet och platserna för portarna på källenheterna kan variera från en enhet till en annan.
- Anslut inte strömkabeln förrän alla anslutningar är slutförda. Om du ansluter strömkabeln under inkoppling kan det skada produkten.
- Kontrollera typerna av portar på baksidan av produkten du vill ansluta.

2.2 Ansluta strömmen

- Anslut strömadaptern till [DC14V]-uttaget på produktens baksida. Anslut strömkabeln till DC-strömadaptern. Sedan ansluter du DC-strömadaptern till produkten. Anslut strömkabeln till uttaget.



Ingångsvolten ändras automatiskt.

2.3 Ansluta och använda en dator

Välj en anslutningsmetod som passar för din dator.



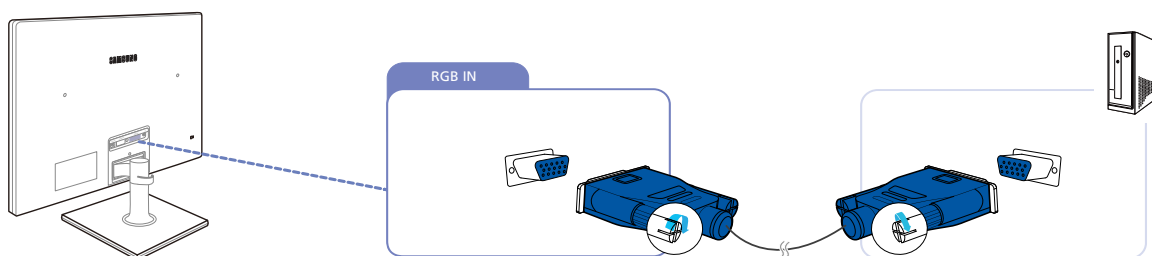
Anslutningsdelarna kan variera med olika produkter.

2.3.1 Ansluta med D-SUB-kabeln (analog typ)



Anslut inte strömsladden innan du ansluter de andra kablarna.

Se till att först ansluta en källenhet innan du ansluter strömsladden.



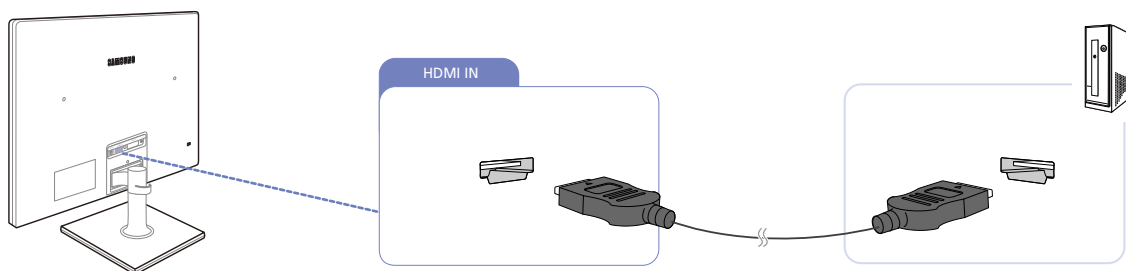
- 1 Anslut D-SUB-kabeln till [RGB IN]-porten på produktens baksida och RGB-porten på datorn.
- 2 Anslut DC-strömadaptern till produkten och ett vägguttag.
Slå sedan på strömknappen på datorn.
- 3 Ändra indatakälla till **Analog** genom att föra JOG-knappen UPP/NED när ingen indatakälla är angiven.

2.3.2 Ansluta med en HDMI-kabel



Anslut inte strömsladden innan du ansluter de andra kablarna.

Se till att först ansluta en källenhet innan du ansluter strömsladden.



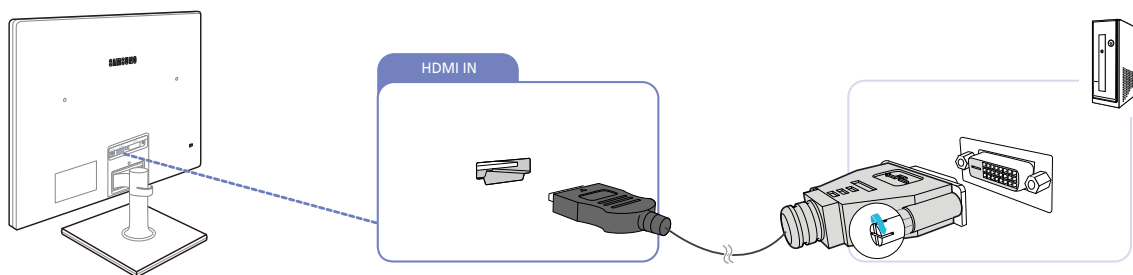
- 1 Anslut HDMI-kabeln till [HDMI IN]-porten på baksidan på produkten och HDMI-porten på datorn.
- 2 Anslut DC-strömadaptern till produkten och ett vägguttag.
Slå sedan på strömknappen på datorn.
- 3 Ändra indatakälla till **HDMI** genom att föra JOG-knappen UPP/NED när ingen indatakälla är angiven.

2.3.3 Anslutning med en HDMI-DVI-kabel



Anslut inte strömsladden innan du ansluter de andra kablarna.

Se till att först ansluta en källenhet innan du ansluter strömsladden.



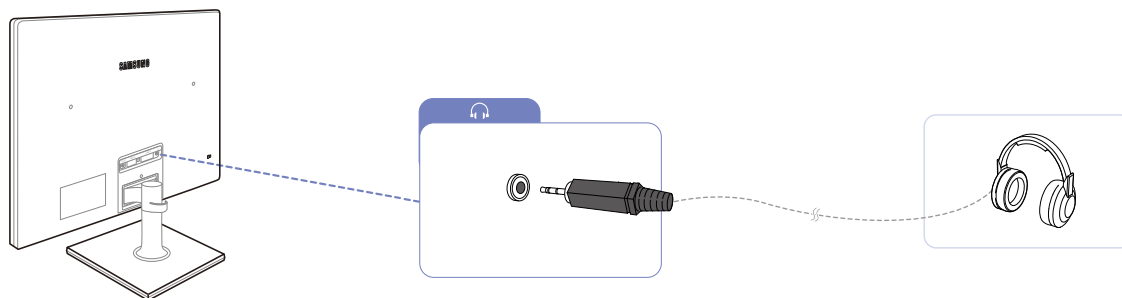
- 1 Anslut HDMI-DVI-kabeln till [HDMI IN]-porten på baksidan på produkten och DVI-porten på datorn.
- 2 Anslut DC-strömadaptern till produkten och ett vägguttag.
Slå sedan på strömknappen på datorn.
- 3 Ändra indatakälla till **HDMI** genom att föra JOG-knappen UPP/NED när ingen indatakälla är angiven.

2.3.4 Ansluta till hörlurar



Anslut inte strömsladden innan du ansluter de andra kablarna.

Se till att först ansluta en källenhet innan du ansluter strömsladden.

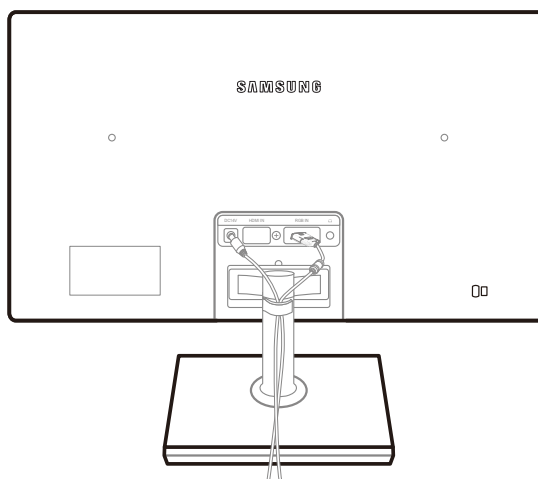


1 Anslut en ljudutgångsenhet, t.ex. hörlurar, till [🎧]-porten på produkten.



- Funktionen är endast tillgänglig i läget **HDMI**.
- Ljudet hörs bara om du använder en HDMI-till-HDMI-kabel.

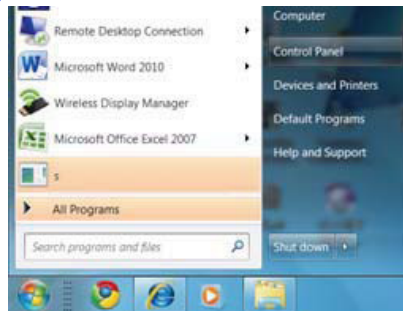
2.3.5 Organisera de anslutna kablarna



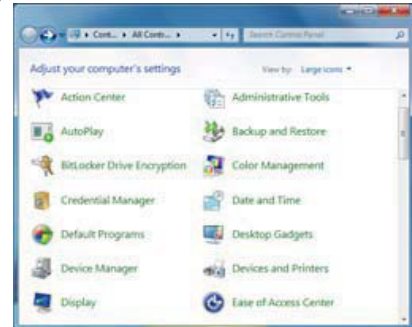
2.3.6 Ändra ljudinställningarna i Windows

Kontrollpanelen → Ljud → Högtalare → Högtalarkonfiguration

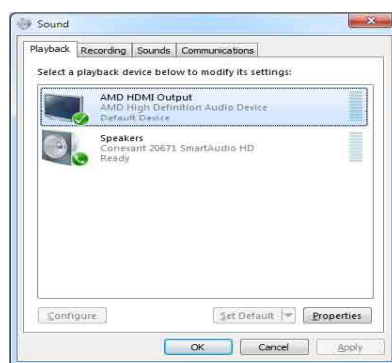
1



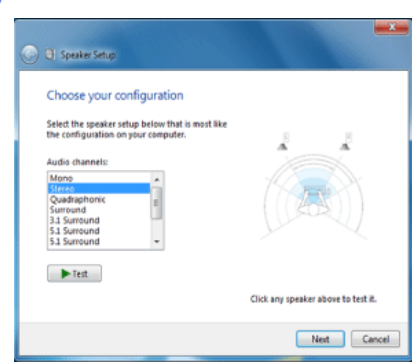
2



3



4

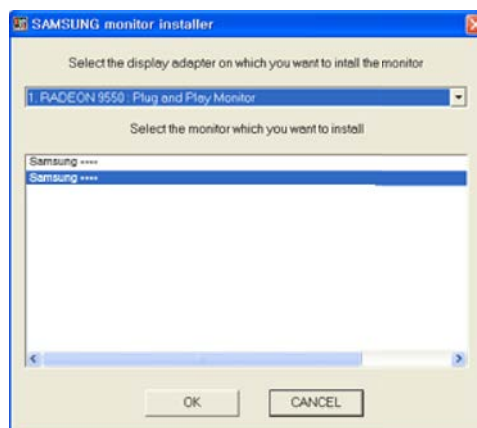


2.3.7 Installation av drivrutiner



- Du kan ställa in optimal upplösning och frekvens för den här produkten genom att installera överensstämmande drivrutiner för den här produkten.
- En installationsdrivrutin finns med på den CD som medföljer produkten.
- Om den fil som följer med inte fungerar går du till Samsungs hemsida (<http://www.samsung.com/>) och hämtar filen.

- 1 Sätt i den medföljande CD-skivan med bruksanvisningen i CD-ROM-enheten.
- 2 Klicka på "Windows Driver".
- 3 Följ instruktionerna som ges på skärmen för att fortsätta med installationen.
- 4 Välj produktens modell i listan över modeller.



- 5 Gå till skärmegenskaper och kontrollera att upplösning och uppdateringsfrekvens är rätt. Se bruksanvisningen för Windows operativsystem för mer information.

2.3.8 Ställa in den optimala upplösningen

Ett informationsmeddelande om optimal upplösning visas första gången du slår på produkten när du köpt den.

Välj språk och ändra upplösningen till det optimala värdet.



- 1 Välj språk genom att föra JOG-knappen UPP/NED. Tryck sedan på JOG-knappen.
- 2 Dölj informationsmeddelandet genom att trycka på JOG-knappen.



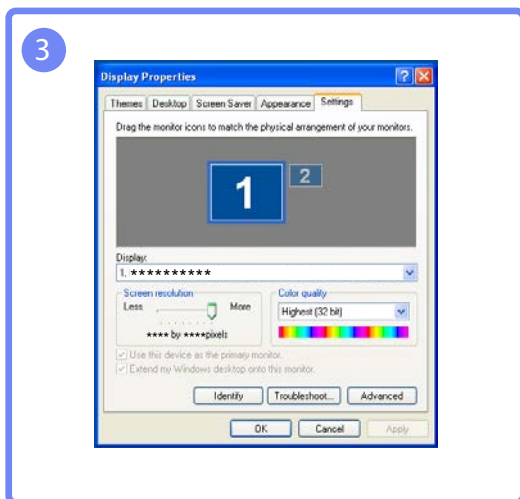
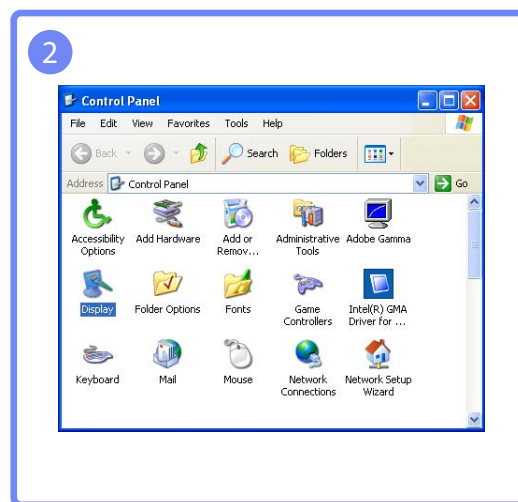
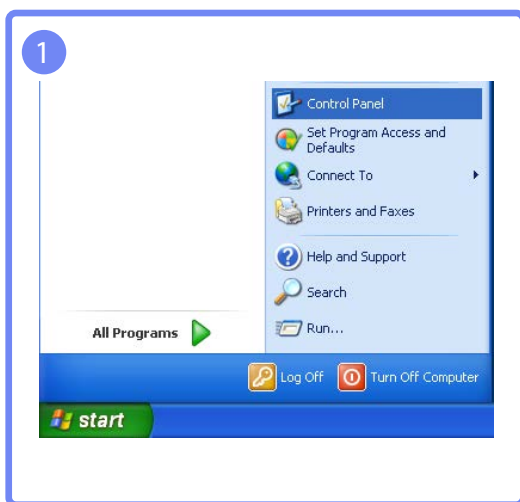
- Om du inte väljer den optimala upplösningen visas meddelandet tre gånger under en viss tid även om du stänger av och slår på produkten igen.
- Du kan också välja den optimala upplösningen via **Kontrollpanelen** på datorn.

2.3.9 Ändra upplösningen med datorn.

- Justera upplösning och uppdateringshastighet på kontrollpanelen på datorn för att få optimal bildkvalitet.
- Bildkvaliteten på TFT-LCD-skärmar kan försämrats om du inte väljer optimal upplösning.

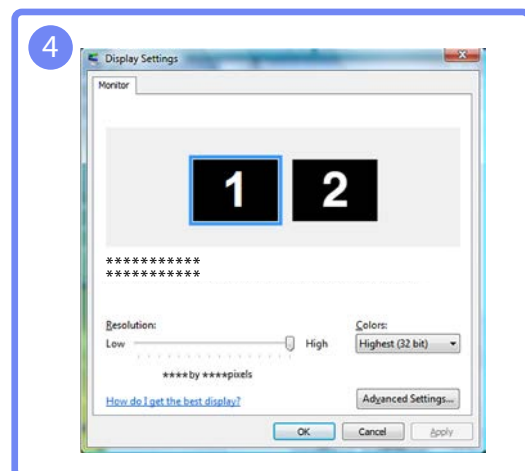
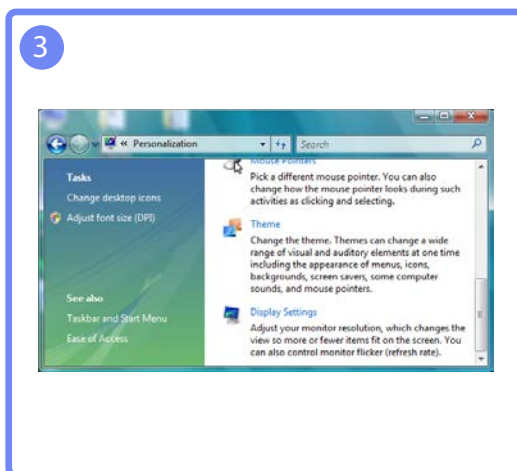
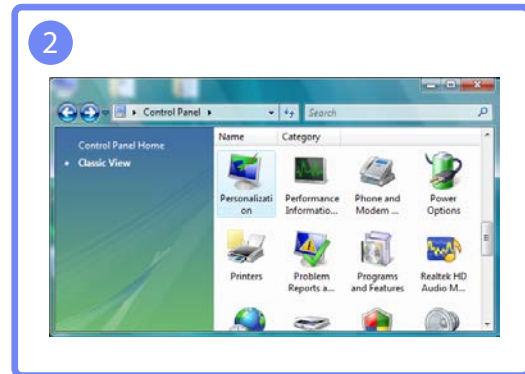
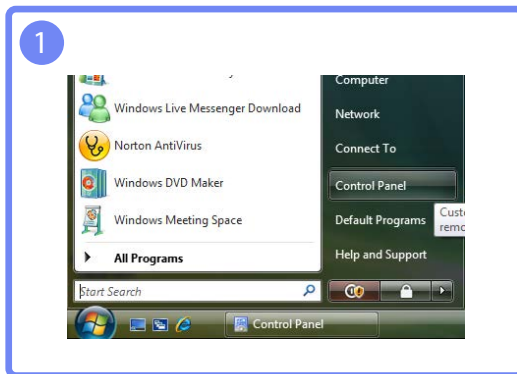
Ändra upplösning på Windows XP

Gå till **Kontrollpanelen** → **Bildskärm** → **Inställningar** och ändra upplösningen.



Ändra upplösning i Windows Vista

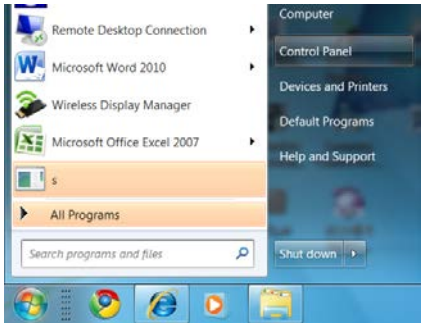
Gå till **Kontrollpanelen** → **Anpassning** → **Bildskärmsinställningar** och ändra upplösningen.



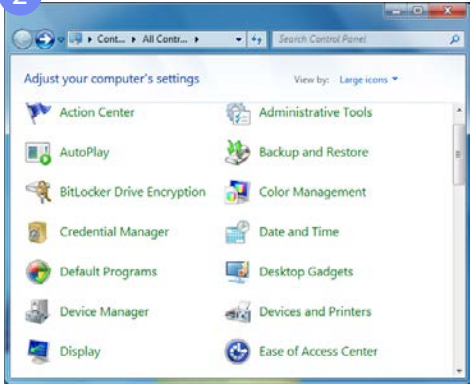
Ändra upplösning i Windows 7

Gå till **Kontrollpanelen** → **Bildskärm** → **Skärmutplösning** och ändra upplösningen.

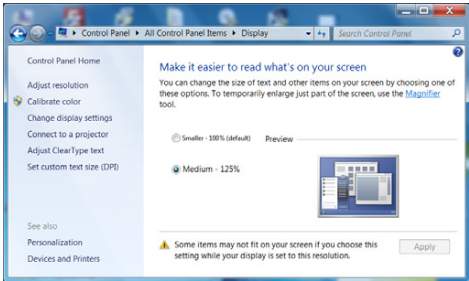
1

A screenshot of the Windows 7 Start menu. The 'All Programs' option is highlighted in orange. A search bar at the bottom says 'Search programs and files'. The taskbar at the bottom shows icons for Internet Explorer, Google Chrome, and other applications.

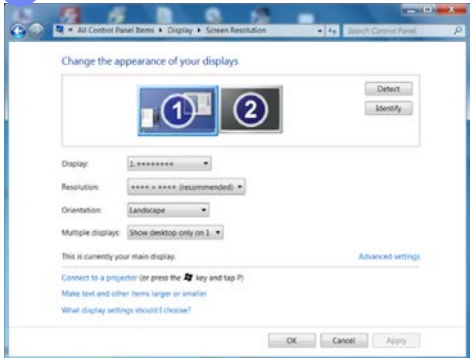
2

A screenshot of the Windows 7 Control Panel. The 'Display' icon is highlighted in the left sidebar. The main area shows various system settings like Action Center, AutoPlay, BitLocker Drive Encryption, etc.

3

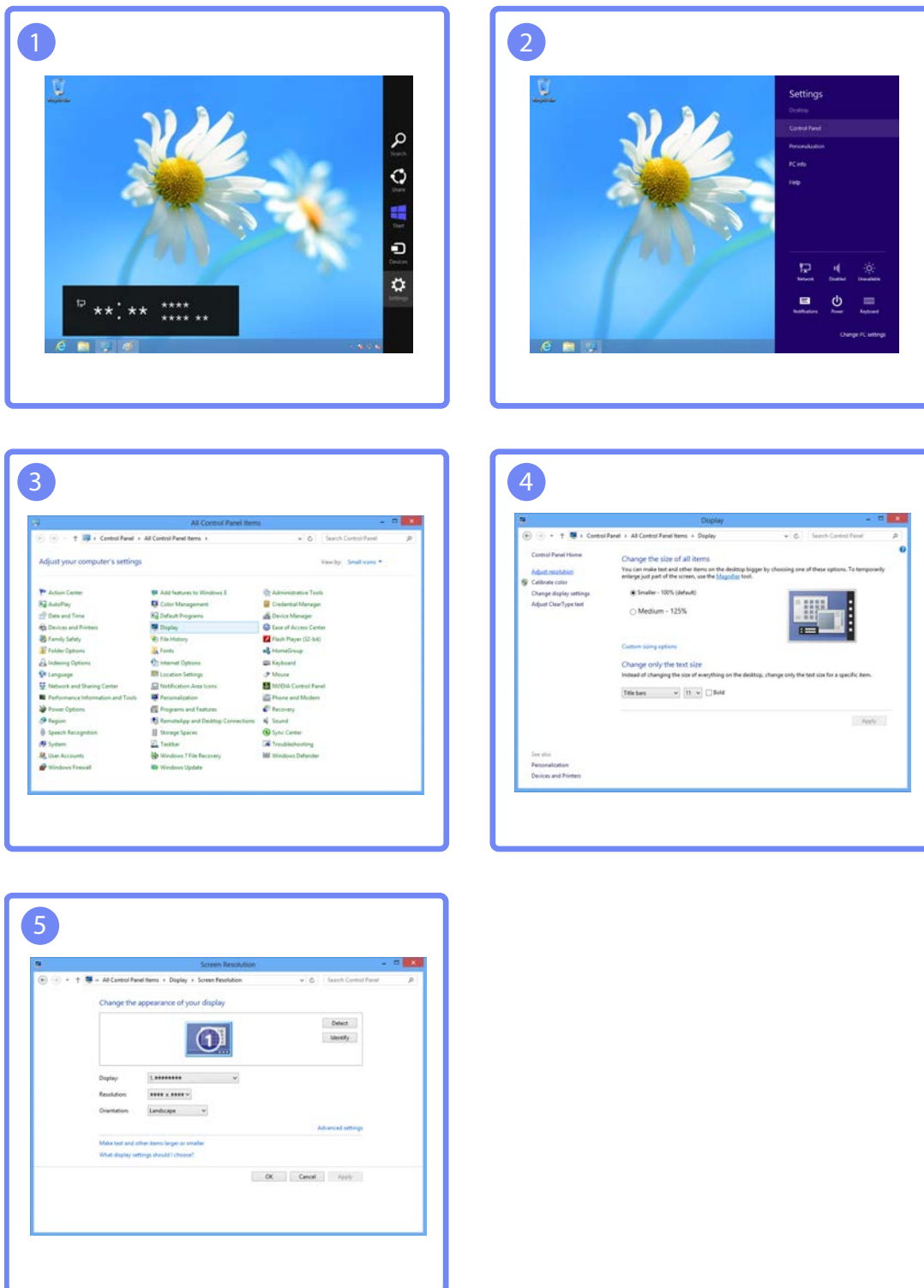
A screenshot of the Windows 7 Control Panel 'Display' settings window. The 'Adjust resolution' link is selected in the left sidebar. The main area shows a preview of the screen with a resolution of 125% selected. There is a warning icon and text: 'Some items may not fit on your screen if you choose this setting while your display is set to this resolution.'

4

A screenshot of the Windows 7 Control Panel 'Display Resolution' settings window. It shows options for Display, Resolution (set to 1920x1080), Orientation (Landscape), and Multiple displays. There are buttons for 'Detect', 'Identify', 'Advanced settings', 'OK', 'Cancel', and 'Apply'.

Ändra upplösning i Windows 8

Gå till **Inställningar** → **Kontrollpanelen** → **Bildskärm** → **Skärmupplösning** och ändra upplösningen.



Skärminställning

Ange skärminställningar, till exempel ljusstyrka.

Om du behöver hjälp när du konfigurerar skärminställningarna hänvisar vi till hjälpfältet.

Du hittar det längst ned på skärmen.

3.1 Ljus

Ändrar bildens ljusstyrka. (Intervall: 0~100)

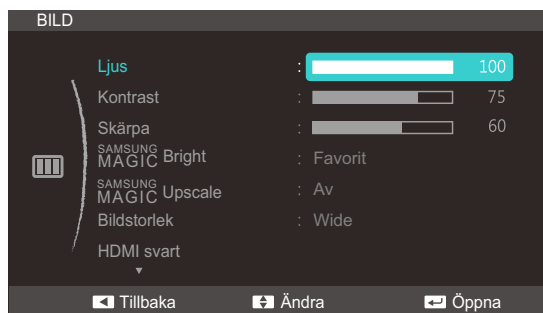
Ett högre värde får bilden att visas klarare.



- Menyn är inte tillgänglig när läget **Dynamisk kontr.** är angett för **SAMSUNG MAGIC Bright**.
- Den här menyn är inte tillgänglig när **Eco-spar** är inställt.

3.1.1 Konfigurera Ljus

- 1 När funktionsknappsguiden visas väljer du [] genom att föra JOG-knappen UPPÅT. Tryck sedan på JOG-knappen.
- 2 Gå till **BILD** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 3 Gå till **Ljus** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den. Följande skärm visas.



- 4 Justera **Ljus** genom att föra JOG-knappen UPP/NED.
- 5 Det valda alternativet tillämpas.

3.2 Kontrast


Justera kontrasten mellan motiv och bakgrund. (Intervall: 0~100)

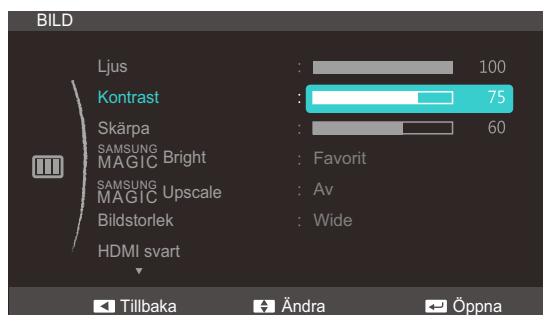
Ett högre värde ökar kontrasten för att få motivet att bli klarare.



Menyn är inte tillgänglig när läget **Bio** eller **Dynamisk kontr.** är angett för **SAMSUNG MAGIC Bright**.

3.2.1 Ställa in Kontrast

- 1 När funktionsknappsguiden visas väljer du [] genom att föra JOG-knappen UPPÅT. Tryck sedan på JOG-knappen.
- 2 Gå till **BILD** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 3 Gå till **Kontrast** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den. Följande skärm visas.



- 4 Justera **Kontrast** genom att föra JOG-knappen UPP/NED.
- 5 Det valda alternativet tillämpas.

3.3 Skärpa


Framhäv motivets konturer eller gör dem suddigare. (Intervall: 0~100)

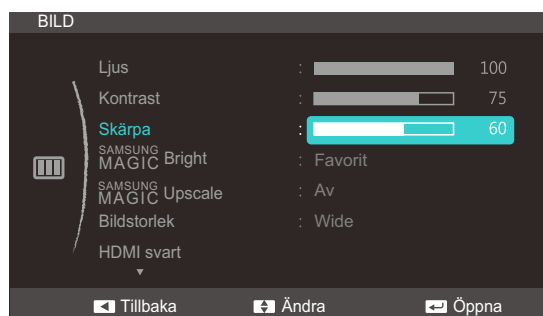
Ett högre värde gör motivets konturer skarpare.



- Menyn är inte tillgänglig när läget **Bio** eller **Dynamisk kontr.** är angett för **SAMSUNG MAGIC Bright**.
- Menyn är inte tillgänglig när läget **SAMSUNG MAGIC Upscale** är i **Läge 1** eller **Läge 2**.

3.3.1 Ställa in Skärpa

- 1 När funktionsknappsguiden visas väljer du [] genom att föra JOG-knappen UPPÅT. Tryck sedan på JOG-knappen.
- 2 Gå till **BILD** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 3 Gå till **Skärpa** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den. Följande skärm visas.



- 4 Justera **Skärpa** genom att föra JOG-knappen UPP/NED.
- 5 Det valda alternativet tillämpas.

3.4 SAMSUNG MAGIC Bright


Med den här menyn får du optimal bildkvalitet anpassad efter den miljö där produkten kommer att användas.



Den här menyn är inte tillgänglig när **Eco-spar** är inställt.

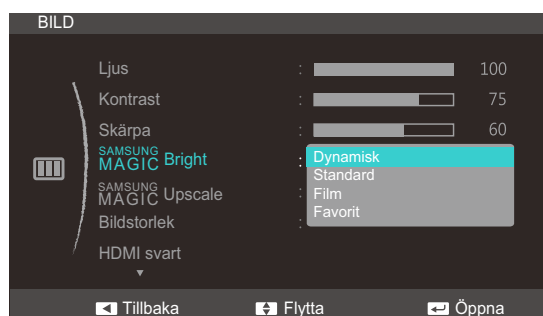
Du kan anpassa ljusstyrkan efter dina egna behov.

3.4.1 Ställa in SAMSUNG MAGIC Bright

- 1 När funktionsknappsguiden visas väljer du [] genom att föra JOG-knappen UPPÅT. Tryck sedan på JOG-knappen.
- 2 Gå till **BILD** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 3 Gå till **SAMSUNG MAGIC Bright** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den. Följande skärm visas.



- **Favorit:** Anpassa kontrasten och ljusstyrkan efter behov.
- **Standard:** Få en bildkvalitet som är anpassad för redigering av dokument eller för att surfa på Internet.
- **Spel:** Få en bildkvalitet som är anpassad för att spela spel med många grafikelement och dynamiska rörelser.
- **Bio:** Få en ljusstyrka och skärpa som på en TV för visning av video- och DVD-innehåll.
- **Dynamisk kontr.:** Få en balanserad ljusstyrka genom automatiskt kontrastjustering.



När den externa ingången ansluts via HDMI och **PC/AV-läge** är inställt på **AV**, har

SAMSUNG MAGIC Bright fyra automatiska bildinställningarna (**Dynamisk**, **Standard**, **Film** och **Favorit**)

som är förinställda på fabriken. Du kan aktivera antingen **Dynamisk**, **Standard**, **Film** eller **Favorit**. Du kan välja **Favorit** som automatiskt återkallar dina personliga bildinställningar.

- **Dynamisk**: Välj det här läget för att visa en skarpare bild än i läget **Standard**.
- **Standard**: Välj detta läge när omgivningen är ljus. Detta ger också en skarp bild.
- **Film**: Välj detta läge när omgivningen är mörk. Detta spar ström och minskar ögontrötthet.
- **Favorit**: Välj detta läge när du vill justera bilden enligt dina önskemål.

4 Gå till önskat alternativ genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.

5 Det valda alternativet tillämpas.

3.5 SAMSUNG MAGIC Upscale

SAMSUNG MAGIC Upscale-funktionen kan förbättra bilddetaljernas lager och göra bilden mer levande.



- Funktionen har mest effekt på lågupplösta bilder.
- Menyn är inte tillgänglig när läget **Bio** eller **Dynamisk kontr.** är angett för **SAMSUNG MAGIC Bright**.

3.5.1 Ställa in SAMSUNG MAGIC Upscale

- 1 När funktionsknappsguiden visas väljer du [] genom att föra JOG-knappen UPPÅT. Tryck sedan på JOG-knappen.
- 2 Gå till **BILD** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 3 Gå till **SAMSUNG MAGIC Upscale** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den. Följande skärm visas.




Jämfört med **Läge 1** har **Läge 2** större effekt.

- 4 Gå till önskat alternativ genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 5 Det valda alternativet tillämpas.

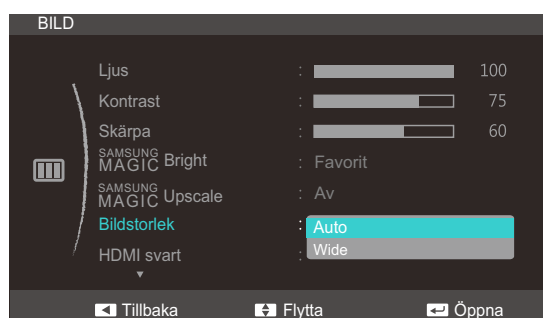
3.6 Bildstorlek

Ändra bildstorleken.

3.6.1 Ändra Bildstorlek

- 1 När funktionsknappsguiden visas väljer du [] genom att föra JOG-knappen UPPÅT. Tryck sedan på JOG-knappen.
- 2 Gå till **BILD** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 3 Gå till **Bildstorlek** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den. Följande skärm visas.

I **PC-läge**



- **Auto**: Visa bilden med det bildformat som inmatningskällan har.
- **Wide**: Visa bilden i helskrämsläge oavsett vilket bildformat inmatningskällan har.

I **AV-läge**



- **4:3**: Visa bilden med bildformatet 4:3. Lämpligt för videor och standardsändningar.
- **16:9**: Visa bilden med bildformatet 16:9.
- **Anpassa t. skärm**: Visa bilden med originalbildformatet utan beskärning.



- Du kan ändra skärmstorlek när följande villkor är uppfyllda.
- En digital utenheter är ansluten med HDMI-kabeln.
- Ingångssignalen är 480p, 576p, 720p eller 1080p och skärmen kan visas normalt (signalerna kan inte användas på alla modeller).

- Detta kan endast ställas in när det externa ingången är ansluten via HDMI och **PC/AV-läge** är inställt som **AV**.
- 4 Gå till önskat alternativ genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
 - 5 Det valda alternativet tillämpas.

3.7 HDMI svart


Om en DVD-spelare eller digital-tv-box är ansluten till produkten via HDMI, kan det uppstå en viss bildförsämring (kontrast/färgförsämring, svärta etc.) på den anslutna källenheten.

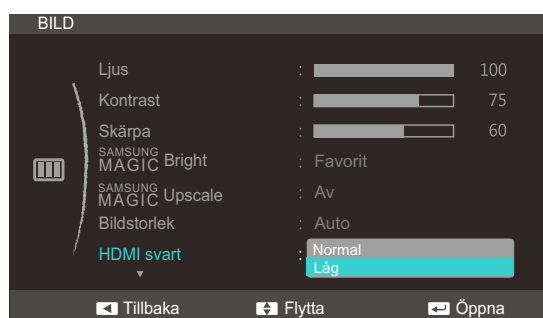
Om så är fallet korregerar du den försämrade bildkvaliteten med **HDMI svart**.



Funktionen är endast tillgänglig i läget **HDMI**.

3.7.1 Konfigurera inställningar för HDMI svart

- 1 När funktionsknappsguiden visas väljer du [] genom att föra JOG-knappen UPPÅT. Tryck sedan på JOG-knappen.
- 2 Gå till **BILD** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 3 Gå till **HDMI svart** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den. Följande skärm visas.



- **Normal:** Välj det här läget när det inte finns någon försämring av kontrastförhållandet.
 - **Låg:** Välj det här läget för att minska svärten och öka den vita nivån när det finns en försämring i kontrastförhållandet.
- 4 Gå till önskat alternativ genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
 - 5 Det valda alternativet tillämpas.



HDMI svart kanske inte fungerar med vissa källenheter.


3.8 Svarstid

Accelerera skärmens svarshastighet så att videon blir mer levande och naturlig.



- Det bästa alternativet för **Svarstid** när du inte visar film är **Standard** eller **Snabbare**.
- De funktioner som är tillgängliga på bildskärmen kan variera beroende på modell. Se aktuell produkt.

3.8.1 Ställa in Svarstid

- 1 När funktionsknappsguiden visas väljer du [] genom att föra JOG-knappen UPPÅT. Tryck sedan på JOG-knappen.
- 2 Gå till **BILD** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 3 Gå till **Svarstid** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den. Följande skärm visas.



- 4 Gå till önskat alternativ genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 5 Det valda alternativet tillämpas.

3.9 H-position och V-position

H-position: Flytta skärmen åt vänster eller höger.

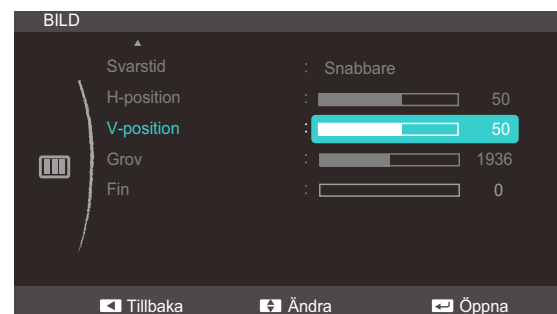
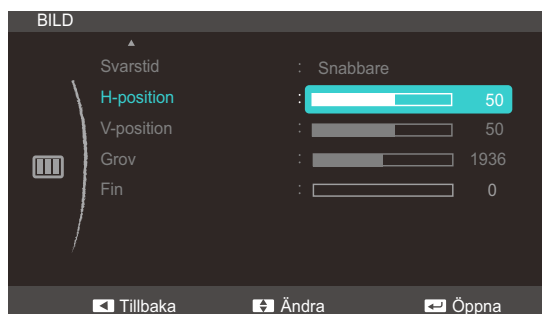
V-position: Flytta skärmen uppåt eller nedåt.



- Menyn är bara tillgänglig i läget **Analog**.
- Menyn är endast tillgänglig när **Bildstorlek** är inställt på **Anpassa t. skärm** i **AV**-läge. När en 480p-, 576p-, 720p- eller 1080p-signal används i **AV**-läge och bildskärmen visas normalt väljer du **Anpassa t. skärm** för att justera den vågräta positionen i nivåerna 0-6.

3.9.1 Ställa in H-position och V-position

- 1 När funktionsknappsguiden visas väljer du [**||||**] genom att föra JOG-knappen UPPÅT. Tryck sedan på JOG-knappen.
- 2 Gå till **BILD** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 3 Gå till **H-Position** eller **V-Position** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
Följande skärm visas.



- 4 Justera **H-Position** eller **V-Position** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 5 Det valda alternativet tillämpas.


3.10 Grov

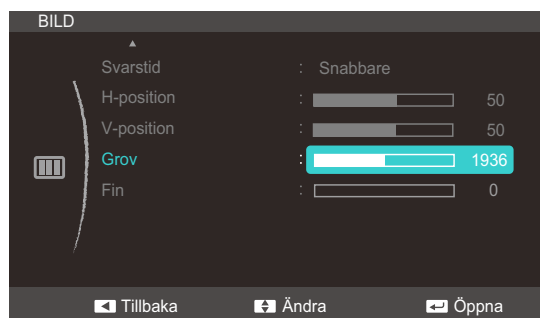
Justera skärmfrekvensen



Endast tillgängligt i läget **Analog**.

3.10.1 Justera Grov

- 1 När funktionsknappsguiden visas väljer du [] genom att föra JOG-knappen UPPÅT. Tryck sedan på JOG-knappen.
- 2 Gå till **BILD** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 3 Gå till **Grov** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den. Följande skärm visas.



- 4 Justera **Grov** genom att föra JOG-knappen UPP/NED.
- 5 Det valda alternativet tillämpas.


3.11 Fin

Finjustera skärmen för en levande bild.



Endast tillgängligt i läget **Analog**.

3.11.1 Justera Fin

- 1 När funktionsknappsguiden visas väljer du [] genom att föra JOG-knappen UPPÅT. Tryck sedan på JOG-knappen.
- 2 Gå till **BILD** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 3 Gå till **Fin** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den. Följande skärm visas.



- 4 Justera **Fin** genom att föra JOG-knappen UPP/NED.
- 5 Det valda alternativet tillämpas.

Ställa in Ton

Justera skärmens ton. Menyn är inte tillgänglig när läget **Bio** eller **Dynamisk kontr.** är angett för **SAMSUNG MAGiC Bright**.

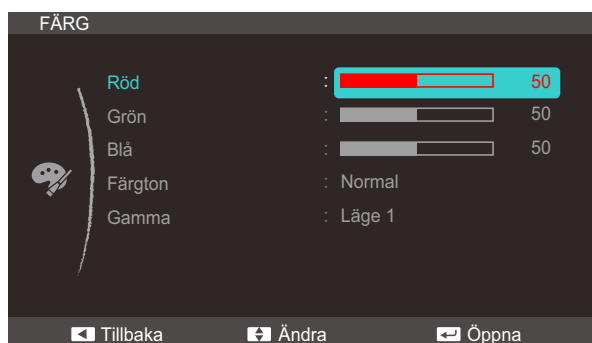
4.1 Röd

Justera värdet för färgen röd i bilden. (Intervall: 0~100)

Ett högre värde ökar färgens intensitet.

4.1.1 Ställa in Röd

- 1 När funktionsknappsguiden visas väljer du [**III**] genom att föra JOG-knappen UPPÅT. Tryck sedan på JOG-knappen.
- 2 Gå till **FÄRG** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 3 Gå till **Röd** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den. Följande skärm visas.



- 4 Justera **Röd** genom att föra JOG-knappen UPP/NED.
- 5 Det valda alternativet tillämpas.

4.2 Grön

Justera värdet för färgen grön i bilden. (Intervall: 0~100)

Ett högre värde ökar färgens intensitet.

4.2.1 Ställa in Grön

- 1 När funktionsknappsguiden visas väljer du [**III**] genom att föra JOG-knappen UPPÅT. Tryck sedan på JOG-knappen.
- 2 Gå till **FÄRG** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 3 Gå till **Grön** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den. Följande skärm visas.



- 4 Justera **Grön** genom att föra JOG-knappen UPP/NED.
- 5 Det valda alternativet tillämpas.

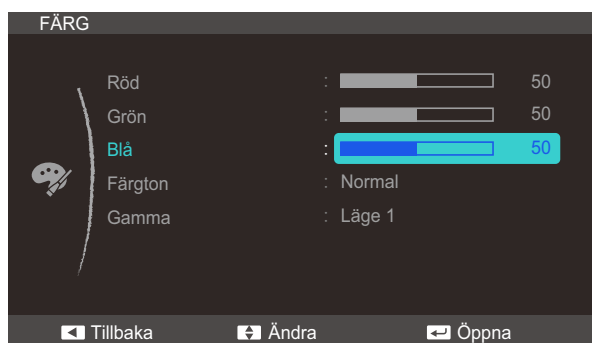
4.3 Blå

Justera värdet för färgen blå i bilden. (Intervall: 0~100)

Ett högre värde ökar färgens intensitet.

4.3.1 Ställa in Blå

- 1 När funktionsknappsguiden visas väljer du [III] genom att föra JOG-knappen UPPÅT. Tryck sedan på JOG-knappen.
- 2 Gå till **FÄRG** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 3 Gå till **Blå** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den. Följande skärm visas.



- 4 Justera **Blå** genom att föra JOG-knappen UPP/NED.
- 5 Det valda alternativet tillämpas.

4.4 Färgton

Ändrar bildens färgton.

4.4.1 Konfigurera inställningarna för Färgton

- 1 När funktionsknappsguiden visas väljer du [**III**] genom att föra JOG-knappen UPPÅT. Tryck sedan på JOG-knappen.
- 2 Gå till **FÄRG** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 3 Gå till **Färgton** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den. Följande skärm visas.



- **Sval 2**: Ange att färgtemperaturen ska vara svalare än **Sval 1**.
- **Sval 1**: Ange att färgtemperaturen ska vara svalare än **Normal**.
- **Normal**: Visa standardfärgtonen.
- **Varm 1**: Ange att färgtemperaturen ska vara varmare än läget **Normal**.
- **Varm 2**: Ange att färgtemperaturen ska vara varmare **Varm 1**.
- **Favorit**: Anpassa färgtonen.



När den externa ingången ansluts via HDMI och **PC/AV-läge** är inställd på **AV**, har **Färgton** fyra automatiska inställningar för färgtemperatur (**Sval**, **Normal**, **Varm** och **Favorit**).

- 4 Gå till önskat alternativ genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 5 Det valda alternativet tillämpas.

4.5 Gamma

Ändra den normala ljusstyrkan (Gamma) för bilden.

4.5.1 Ställa in Gamma

- 1 När funktionsknappsguiden visas väljer du [**III**] genom att föra JOG-knappen UPPÅT. Tryck sedan på JOG-knappen.
- 2 Gå till **FÄRG** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 3 Gå till **Gamma** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den. Följande skärm visas.



- 4 Gå till önskat alternativ genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 5 Det valda alternativet tillämpas.

5.1 Språk

Ställ in menyspråk.



- En ändring i språkställningen tillämpas bara för skärmmenyerna.
- Den används inte för andra funktioner i datorn.

5.1.1 Ändra Språk

- 1 När funktionsknappsguiden visas väljer du [] genom att föra JOG-knappen UPPÅT. Tryck sedan på JOG-knappen.
- 2 Gå till **MENY INSTÄLLN.** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 3 Gå till **Språk** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den. Följande skärm visas.



- 4 Gå till önskat alternativ genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 5 Det valda alternativet tillämpas.

5.2 Meny H-position och Meny V-position

Meny H-position: Flytta menyn åt vänster eller höger.

Meny V-position: Flytta menyn uppåt eller nedåt.

5.2.1 Ställa in Meny H-position och Meny V-position

- 1 När funktionsknappsguiden visas väljer du [III] genom att föra JOG-knappen UPPÅT. Tryck sedan på JOG-knappen.
- 2 Gå till **MENY INSTÄLLN.** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 3 Gå till **Meny H-position** eller **Meny V-position** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
Följande skärm visas.



- 4 Justera **Meny H-position** eller **Meny V-position** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 5 Det valda alternativet tillämpas.

5.3 Visa tid

Ställ in att menyn på skärmen automatiskt ska försvinna om den inte används under en viss tid.

Med **Visa tid** anger du efter hur lång tid menyn på skärmen ska försvinna.

5.3.1 Ställa in Visa tid

- 1 När funktionsknappsguiden visas väljer du [**III**] genom att föra JOG-knappen UPPÅT. Tryck sedan på JOG-knappen.
- 2 Gå till **MENY INSTÄLLN.** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 3 Gå till **Visa tid** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.

Följande skärm visas



- 4 Gå till önskat alternativ genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 5 Det valda alternativet tillämpas.

5.4 Transparens

Ställ in transparensen för menyfönstren:

5.4.1 Ändra Transparens

- 1 När funktionsknappsguiden visas väljer du [**III**] genom att föra JOG-knappen UPPÅT. Tryck sedan på JOG-knappen.
- 2 Gå till **MENY INSTÄLLN.** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 3 Gå till **Transparens** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den. Följande skärm visas.



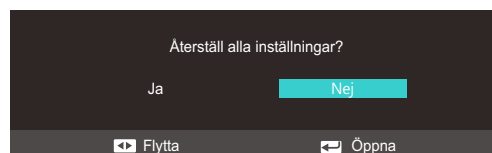
- 4 Gå till önskat alternativ genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 5 Det valda alternativet tillämpas.

6.1 Återställ

Återställ alla inställningar för produkten till standardfabriksinställningarna.

6.1.1 Återställa till standardinställningarna (Återställ)

- 1 När funktionsknappsguiden visas väljer du [**III**] genom att föra JOG-knappen UPPÅT. Tryck sedan på JOG-knappen.
- 2 Gå till **INST. & ÅTERST.** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 3 Gå till **Återställ** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den. Följande skärm visas.



- 4 Gå till önskat alternativ genom att föra JOG-knappen VÄNSTER/HÖGER och sedan trycka ned den.
- 5 Det valda alternativet tillämpas.

6.2 Eco-spar

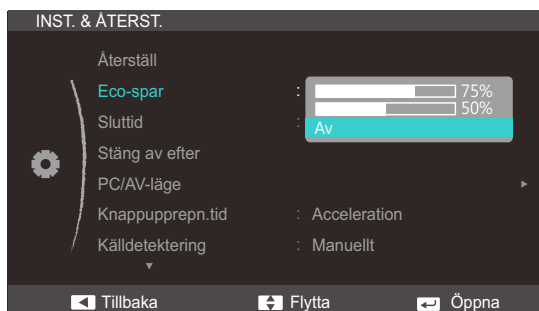
Funktionen **Eco-spar** minskar strömförbrukningen genom att kontrollera den elektriska ström som används av skärmpanelen.



Menyn är inte tillgänglig när läget **Dynamisk kontr.** är angett för **SAMSUNG MAGIC Bright**.

6.2.1 Ställa in Eco-spar

- 1 När funktionsknappsguiden visas väljer du [] genom att föra JOG-knappen UPPÅT. Tryck sedan på JOG-knappen.
- 2 Gå till **INST. & ÅTERST.** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 3 Gå till **Eco-spar** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den. Följande skärm visas.



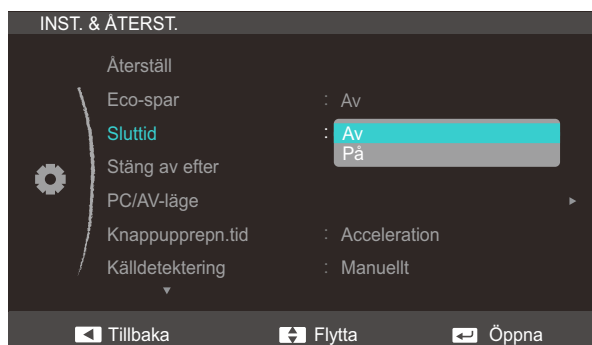
- **75%:** Ändra skärmens strömförbrukning till 75 % av standardnivån.
 - **50%:** Ändra skärmens strömförbrukning till 50% av standardnivån.
 - **Av:** Avaktivera funktionen **Eco-spar**.
- 4 Gå till önskat alternativ genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
 - 5 Det valda alternativet tillämpas.

6.3 Sluttid

Du kan ställa in produkten att slå av automatiskt.

6.3.1 Ställa in Sluttid

- 1 När funktionsknappsguiden visas väljer du [**III**] genom att föra JOG-knappen UPPÅT. Tryck sedan på JOG-knappen.
- 2 Gå till **INST. & ÅTERST.** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 3 Gå till **Sluttid** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den. Följande skärm visas.



- **Av:** Avaktivera timern så att produkten inte stängs av automatiskt.
 - **På:** Aktivera timern så att produkten stängs av automatiskt.
- 4 Gå till önskat alternativ genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
 - 5 Det valda alternativet tillämpas.

6.4 Stäng av efter

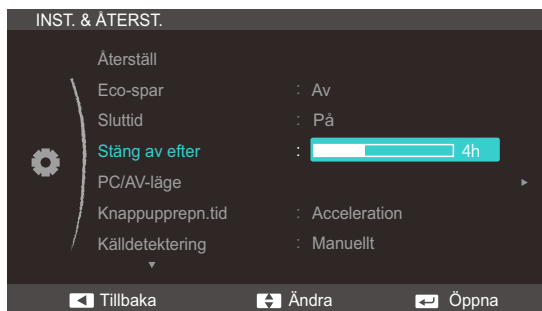
Timern kan ställas in på 1 till 23 timmar. Produkten stängs automatiskt av efter det angivna antalet timmar.



Menyn är endast tillgänglig när **På** är angett för **Sluttid**.

6.4.1 Ställa in Stäng av efter

- 1 När funktionsknappsguiden visas väljer du [**III**] genom att föra JOG-knappen UPPÅT. Tryck sedan på JOG-knappen.
- 2 Gå till **INST. & ÅTERST.** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 3 Gå till **Stäng av efter** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den. Följande skärm visas.



- 4 Justera **Stäng av efter** genom att föra JOG-knappen UPP/NED.
- 5 Det valda alternativet tillämpas.



I produkter för den europeiska marknaden är **Sluttid** inställt på att aktiveras automatiskt 4 timmar efter att produkten slås på. Detta är i enlighet med föreskrifter om strömförsörjning. Öppna **Meny** → **INST. & ÅTERST.** och ställ in **Sluttid** på **Av** om du inte vill att timern ska aktiveras.

6.5 PC/AV-läge

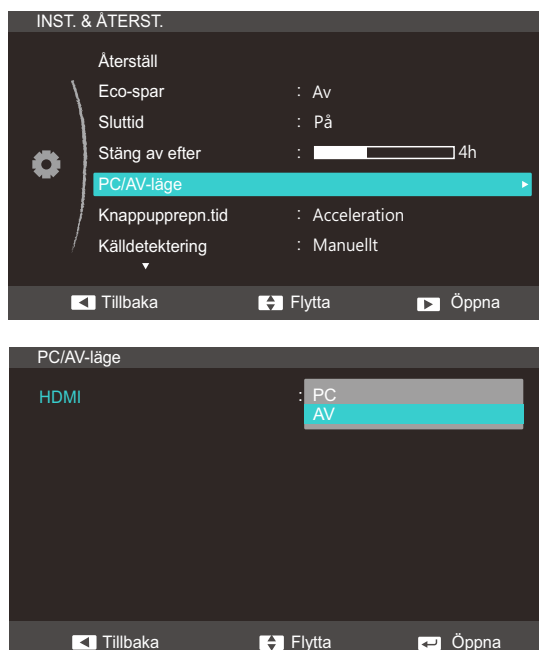
Ställ in **PC/AV-läge** som **AV**. Bildstorleken förstoras. Det här alternativet är användbart när du tittar på en film.



- Den här funktionen stöder inte läget **Analog**.
- Medföljer endast Wide-modellerna, som 16:9 eller 16:10.

6.5.1 Ställa in PC/AV-läge

- 1 När funktionsknappsguiden visas väljer du [**INST.**] genom att föra JOG-knappen UPPÅT. Tryck sedan på JOG-knappen.
- 2 Gå till **INST. & ÅTERST.** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 3 Gå till **PC/AV-läge** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den. Följande skärm visas.



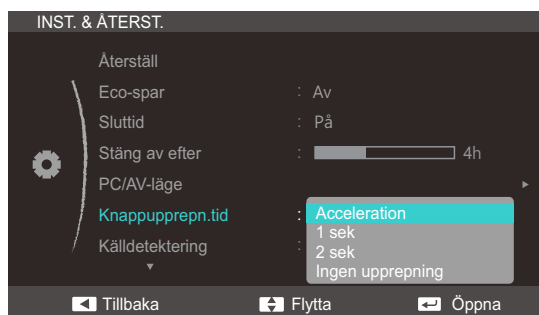
- 4 Gå till önskat alternativ genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 5 Det valda alternativet tillämpas.

6.6 Knappupprepn.tid

Ställ in hur snabbt en knapp ska svara när den trycks ner.

6.6.1 Ställa in Knappupprepn.tid

- 1 När funktionsknappsguiden visas väljer du [**III**] genom att föra JOG-knappen UPPÅT. Tryck sedan på JOG-knappen.
- 2 Gå till **INST. & ÅTERST.** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 3 Gå till **Knappupprepn.tid** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den. Följande skärm visas.



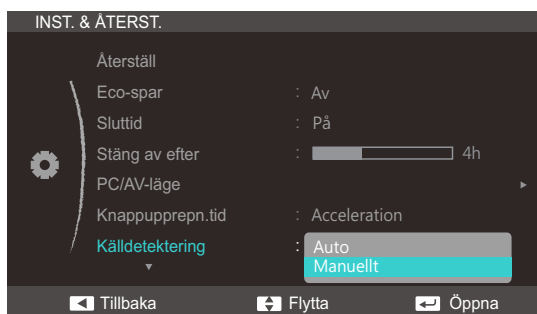
- Du kan välja **Acceleration**, **1 sek** eller **2 sek**. Om du väljer **Ingen upprepning** svarar ett kommando bara en gång när en knapp trycks ner.
- 4 Gå till önskat alternativ genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
 - 5 Det valda alternativet tillämpas.

6.7 Källdetektering

Aktivera **Källdetektering**.

6.7.1 Ställa in Källdetektering

- 1 När funktionsknappsguiden visas väljer du [**III**] genom att föra JOG-knappen UPPÅT. Tryck sedan på JOG-knappen.
- 2 Gå till **INST. & ÅTERST.** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 3 Gå till **Källdetektering** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den. Följande skärm visas.




- **Auto:** Inmatningskällan identifieras automatiskt.
 - **Manuellt:** Välj inmatningskälla manuellt.
- 4 Gå till önskat alternativ genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
 - 5 Det valda alternativet tillämpas.

6.8 På för LED-ström

Konfigurera inställningarna för att aktivera eller avaktivera strömindikatorn som sitter längst ned på produkten.

6.8.1 Ställa in På för LED-ström

- 1 När funktionsknappsguiden visas väljer du [] genom att föra JOG-knappen UPPÅT. Tryck sedan på JOG-knappen.
- 2 Gå till **INST. & ÅTERST.** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
- 3 Gå till **På för LED-ström** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den. Följande skärm visas.




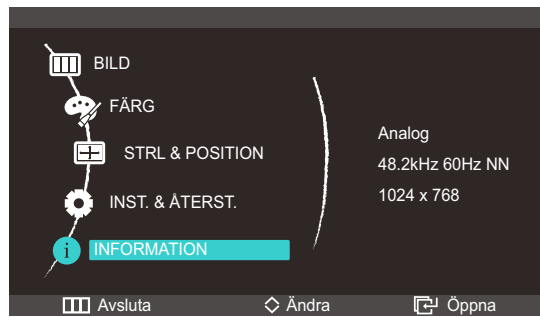
- **Arbatar:** Strömindikatorn lyser när produkten är på.
 - **Standby:** Strömindikatorn lyser när produkten är avstängd.
- 4 Gå till önskat alternativ genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den.
 - 5 Det valda alternativet tillämpas.

7.1 INFORMATION

Visa den aktuella inmatningskällan, frekvensen och upplösningen.

7.1.1 Visa INFORMATION

- 1 När funktionsknappsguiden visas väljer du [- 2 Gå till **INFORMATION** genom att föra JOG-knappen UPP/NED och sedan trycka ned den. Följande skärm visas.



Menyalternativen som visas varierar beroende på modell.

7.2 Ställa in Ljus och Kontrast på startskärmen

Justera **Ljus** och **Kontrast** med JOG-knappen när direktnappsguiden visas på skärmen.

- 1 När du för JOG-knappen åt VÄNSTER/HÖGER visas följande skärm.



- 2 Gå till **Ljus** → **Kontrast**, **Kontrast** → **Ljus** genom att föra JOG-knappen UPP/NED.
- 3 Justera **Ljus** och **Kontrast** genom att föra JOG-knappen åt VÄNSTER/HÖGER.

7.3 Ställa in Volym när inledningsskärmen visas

Justera **Volym** med JOG-knappen när direktnappsguiden visas på skärmen.

- 1 När du för JOG-knappen åt VÄNSTER/HÖGER visas följande skärm.



- 2 Justera **Volym** genom att föra JOG-knappen VÄNSTER/HÖGER.



Funktionen är endast tillgänglig i läget **HDMI**.

8.1 MagicTune

8.1.1 Vad är "MagicTune" ?



"MagicTune" är ett program som hjälper till med skärmjusteringar genom att beskriva skärmens funktion och ge lättfattliga anvisningar.

Du kan ändra produkten med musen och tangentbordet utan att använda funktionsknapparna på produkten.

8.1.2 Installera programmet

- 1 Sätt i program-CD:n i CD-ROM-spelaren.
- 2 Välj installationsprogrammet "MagicTune".



Om popup-skärmen för programinstallationen inte visas på huvudskärmen ska du leta reda på och dubbelklicka på installationsfilen för "MagicTune" på CD-skivan.

- 3 Välj installationsspråk och klicka på "Next".
- 4 Slutför återstående installationssteg för programmet enligt instruktionerna som visas på skärmen.



- Programmet kanske inte fungerar som det ska om du inte startar om datorn efter installationen.
- Ikonen "MagicTune" kanske inte visas beroende på datorsystemet och produktspecifikationer.
- Om ikonerna för genvägen inte visas trycker du på F5.

Begränsningar och problem vid installation ("MagicTune™")

Installationen av "MagicTune™" kan påverkas av grafikkortet, moderkortet och nätverksmiljön.

Systemkrav

Operativsystem

- Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8

8.1.3 Ta bort programmet

Du kan endast ta bort "MagicTune™" via **Lägg till eller ta bort program** i Windows.

För att ta bort "MagicTune™" ska du slutföra följande steg.

- 1 Klicka på **Start**, välj **Inställningar** och välj sedan **Kontrollpanelen** i menyn.
I Windows XP klickar du **Start** och väljer **Kontrollpanelen** i menyn.
- 2 Dubbelklicka på ikonen **Lägg till/Ta bort program** i Kontrollpanelen.
- 3 I fönstret **Lägg till/Ta bort** markerar du "MagicTune™".
- 4 Klicka på **Ändra eller ta bort program** för att ta bort programmet.
- 5 Välj **Ja** för att starta borttagningen av "MagicTune™".
- 6 Vänta tills meddelandet visas som talar om att programmet har tagits bort.





Teknisk support, vanliga frågor eller annan information om programuppgradering för "MagicTune™" finns på vår webbplats (http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/magetune/pop_intro.html).

8.2 MultiScreen



Med "MultiScreen" kan användare använda skärmen genom delning i flera sektioner.

8.2.1 Installera programmet

- 1 Sätt i program-CD:n i CD-ROM-spelaren.
- 2 Välj installationsprogrammet "MultiScreen".
 -  Om popup-skärmen för programinstallationen inte visas på huvudskärmen ska du leta reda på och dubbelklicka på installationsfilen för "MultiScreen" på CD-skivan.
- 3 När installationsguiden visas klickar du på "Next".
- 4 Slutför återstående installationssteg för programmet enligt instruktionerna som visas på skärmen.
 - 
 - Programmet kanske inte fungerar som det ska om du inte startar om datorn efter installationen.
 - Ikonen "MultiScreen" kanske inte visas beroende på datorsystemet och produktspecifikationer.
 - Om ikonen för genvägen inte visas trycker du på F5.

Begränsningar och problem vid installation ("MultiScreen")

Installationen av "MultiScreen" kan påverkas av grafikkortet, moderkortet och nätverksmiljön.

Systemkrav

Operativsystem

- Windows™ 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista 32 bitar
- Windows 7 32 bitar
- Windows 8 32 bitar



För "MultiScreen" rekommenderas Windows 2000 eller senare.

Hårdvara

- Minst 32 MB minne

- Minst 60 MB ledigt utrymme på hårddisken

8.2.2 Ta bort programmet

Klicka på **Start**, välj **Inställningar/Kontrollpanelen** och dubbelklicka sedan på **Lägg till eller ta bort program**.

Välj "MultiScreen "i programlistan och klicka på knappen **Lägg till/Ta bort**.

9.1 Gör detta innan du kontaktar Samsungs kundservice

9.1.1 Testa produkten



Innan du kontaktar Samsungs kundtjänst ska du testa produkten enligt följande. Om problemet kvarstår ska du kontakta Samsungs kundtjänst.

Kontrollera om produkten fungerar normalt genom att använda produkttestfunktionen.

Om skärmen är avstängd och strömlampan blinkar fast produkten är korrekt ansluten till en dator utför du ett självdiagnostest.

- 1 Slå av både datorn och produkten.
- 2 Koppla från kabeln från produkten.
- 3 Slå på produkten.
- 4 Om meddelandet **Kontrollera signal** visas fungerar produkten normalt.



Om skärmen förblir blank ska du kontrollera datorsystem, videostyrenhet och kabel.

9.1.2 Kontrollera upplösning och frekvens

Om ett läge som överstiger den upplösning som stöds (se "10.3 Tabell för standardsignalläge") är inställt visas meddelandet **Ej optimalt läge**.

9.1.3 Kontrollera följande.

Installationsfel (datorläge)	
Skärmen håller på att slås på och av.	Kontrollera att kabeln är korrekt ansluten mellan produkten och datorn, och att kontakterna är ordentligt fästa. (Se "2.3 Ansluta och använda en dator")
Skärmproblem	
Det går inte att sätta på skärmen.	Kontrollera att strömsladden är ordentligt fastsatt. Kontrollera att strömknappen har aktiverats. (Se "2.3 Ansluta och använda en dator")
Meddelandet Kontrollera signal visas.	Kontrollera att kabeln är ordentligt ansluten till produkten. (Se "2.3 Ansluta och använda en dator")
	Kontrollera att enheten som är ansluten till produkten som är påslagen.

Skärmproblem	
Meddelandet Ej optimalt läge visas.	<p>Det här meddelandet visas om signalen från grafikkortet överskrider produktens maximala upplösning eller frekvens.</p> <p>Ändra den maximala upplösningen och frekvensen efter produktens prestanda i enlighet med tabellen över standardsignallägen (sida 86).</p>
Bilderna på skärmen ser förvridna ut.	Kontrollera anslutningen av kablar till produkten (se "2.3 Ansluta och använda en dator")
Skärmen är inte klar. Skärmen är suddig.	Ändra Grov (sida 52) och Fin (sida 53).
	Ta bort alla tillbehör (videoförlängningskabel etc.) och försök igen.
	Ställ in upplösning och frekvens till rekommenderad nivå. (Se "10.1 Allmänt")
Skärmen visas instabilt och skakigt.	Kontrollera att upplösning och frekvens för datorn är inom upplösningsintervallet och frekvensen som är kompatibla med produkten. Om det behövs ska du sedan ändra inställningar i enlighet med tabellen över standardsignallägen (sida 86) i den här manualen och menyn INFORMATION på produkten.
Det finns skuggor eller spökbilder till vänster på skärmen.	
Skärmen är för ljus. Skärmen är för mörk.	Ändra Ljus (sida 41) och Kontrast (sida 42).
Skärmfärgen är ojämn.	Ändra inställningarna under FÄRG . (Se "Ställa in Ton")
Färgerna på skärmen har en skugga och är förvridna.	Ändra inställningarna under FÄRG . (Se "Ställa in Ton")
Vitt ser inte riktigt ut som vitt.	Ändra inställningarna under FÄRG . (Se "Ställa in Ton")
Det finns ingen bild på skärmen och strömlampan blinkar varannan till varje hel sekund.	Produkten är i energisparläge.
	Tryck på valfri knapp på tangentbordet eller flytta på musen för att återgå till föregående skärm.
Ljudfel	
Det finns inget ljud.	Kontrollera att ljudkabeln är ordentligt ansluten eller ändra volymen.
	Kontrollera volymen.

Ljudfel

Volymen är för låg.

Justera volymen.

Om volymen fortfarande är för låg efter att du har vridit upp den till maxnivå ska du justera volymen på datorns ljudkort eller programvaran.

Källenhetsfel

Ett signalljud hörs när min dator startar.

Om en signal hörs när datorn startar ska du låta den komma på service.

9.2 Vanliga frågor

Fråga	Svar
Hur ändrar jag frekvens?	<p>Ställ in frekvensen på grafikkortet.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Windows XP Välj Kontrollpanelen → Utseende och teman → Bildskärm → Inställningar → Avancerat → Bildskärm och ändra Uppdateringsfrekvens under Bildskärmsinställningar. • Windows ME/2000: Gå till Kontrollpanelen → Bildskärm → Inställningar → Avancerat → Bildskärm och ställ in Uppdateringsfrekvens under Bildskärmsinställningar. • Windows Vista: Välj Kontrollpanelen → Utseende och anpassning → Anpassning → Bildskärmsinställningar → Avancerade inställningar → Bildskärm och ändra Uppdateringsfrekvens under Bildskärmsinställningar. • Windows 7: Välj Kontrollpanelen → Utseende och anpassning → Bildskärm → Skärmutplösning → Avancerade inställningar → Bildskärm och ändra Uppdateringsfrekvens under Bildskärmsinställningar. • Windows 8: Välj Inställningar → Kontrollpanelen → Utseende och anpassning → Bildskärm → Skärmutplösning → Avancerade inställningar → Bildskärm och ändra Uppdateringsfrekvens under Bildskärmsinställningar.

Fråga	Svar
Hur ändrar jag upplösningen?	<ul style="list-style-type: none"> • Windows XP Gå till Kontrollpanelen → Utseende och teman → Bildskärm → Inställningar och justera upplösningen. • Windows ME/2000: Gå till Kontrollpanelen → Bildskärm → Inställningar och ändra upplösningen. • Windows Vista: Gå till Kontrollpanelen → Utseende och anpassning → Anpassa → Inställningar för bildskärm och justera upplösningen. • Windows 7: Gå till Kontrollpanelen → Utseende och anpassning → Bildskärm → Justera upplösning och justera upplösningen. • Windows 8: Gå till Inställningar → Kontrollpanelen → Utseende och anpassning → Bildskärm → Justera upplösning och justera upplösningen.
Hur ställer jag in energisparläge?	<ul style="list-style-type: none"> • Windows XP Ställ in energisparläget i Kontrollpanelen → Utseende och teman → Bildskärm → Inställningar för skärmläckare eller BIOS-INSTÄLLNINGAR på datorn. • Windows ME/2000: Ställ in energisparläget i Kontrollpanelen → Bildskärm → Inställningar för skärmläckare eller BIOS-INSTÄLLNINGARNA på datorn. • Windows Vista: Ställ in energisparläget i Kontrollpanelen → Utseende och anpassning → Anpassa → Inställningar för skärmläckare eller BIOS-INSTÄLLNINGAR på datorn. • Windows 7: Ställ in energisparläget i Kontrollpanelen → Utseende och anpassning → Anpassa → Inställningar för skärmläckare eller BIOS-INSTÄLLNINGAR på datorn. • Windows 8: Ställ in energisparläget i Inställningar → Kontrollpanelen → Utseende och anpassning → Anpassa → Inställningar för skärmläckare eller BIOS-INSTÄLLNINGAR på datorn.



Läs användarhandboken för datorn eller grafikkortet för mer information om ändring av inställningar.

10.1 Allmänt

Modellnamn		S22C570H	S23C570H	S24C570HL
Skärm	Storlek	21,5 tum (54 cm)	23 tum (58 cm)	23,6 tum (59 cm)
	Visningområde	476,64 mm (H) x 268,11 mm (V)	509,76 mm (H) x 286,74 mm (V)	521,28 mm (H) x 293,22 mm (V)
	Bildpunktstopp	0,24825 mm (H) x 0,24825 mm (V)	0,2655 mm (H) x 0,2655 mm (V)	0,2715 mm (H) x 0,2715 mm (V)
Synkronisering	Horisontell frekvens	30 ~ 81 kHz		
	Vertikal frekvens	56 ~ 75 Hz		
Bildskärmsfärg		16,7 M		
Upplösning	Optimal upplösning	1920 x 1080 @ 60 Hz		
	Maximal upplösning	1920 x 1080 @ 60 Hz		
Ingångssignal, avslutad		RGB Analog, HDMI (High Definition Multimedia Interface) 0,7 Vp-p \pm 5% Separat H/V-sync, Komposit, SOG TTL-nivå (V hög \geq 2,0V, V låg \leq 0,8V)		
Maximal pixelklocka		148 MHz (Analog, HDMI)		
Nätanslutning		Den här produkten använder 100 till 240V. Se etiketten på produktens baksida, eftersom standardspänningen kan variera i olika länder.		
Signalanslutningar		15 stift till 15 stift D-sub-kabel, borttagbar HDMI till DVI-kabel ,borttagbar HDMI-kabel, borttagbar		
Mått (B x H x D) / Vikt	Utan stativ	507,6 x 312,0 x 100 mm	546,0 x 329,7 x 100 mm	567,8 x 343,0 x 100 mm
	Med stativ	507,6 x 407,7 x 190,0 mm / 3,5 kg	546,0 x 427,5 x 190,0 mm / 3,8 kg	567,8 x 436,5 x 200,0 mm / 4,0 kg
Miljöaspekter	Drift	Temperatur: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Luftfuktighet: 10 % till 80 %, icke-kondenserande		
	Förvaring	Temperatur: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Luftfuktighet: 5 % till 95 %, icke-kondenserande		

Modellnamn	S22C570H	S23C570H	S24C570HL
Plug & Play	Skärmen kan installeras på alla Plug & Play-kompatibla system. Tvåvägs datautväxling mellan monitorn och datorns system optimerar monitorinställningarna. Monitorinstallationen sker automatiskt. Du kan dock anpassa installationsinställningarna efter önskemål		
Panelpunkter (pixlar)	På grund av produktens tillverkning kan ungefär 1 pixel per miljon (1 ppm) vara ljusare eller mörkare på LCD-panelen. Detta påverkar inte produktprestandan.		



Specifikationerna ovan kan ändras utan föregående meddelande för att höja prestandan.



Den här enheten är en digital apparat i Klass B.

10.2 Energisparfunktion

Energisparfunktionen i den här produkten minskar energiförbrukningen genom att stänga av skärmen och ändra status för strömlampan om produkten inte används under en viss tid. Strömmen är inte frånslagen i energisparläge. För att slå på skärmen igen trycker du på valfri knapp på tangentbordet eller rör vid musen. Energisparläget fungerar bara när produkten är ansluten till en dator med energisparfunktion.

Energisparfunktion	Energy Star Strömförbrukning	Energisparläge	Ström av (Strömknapp)
Strömindikator	Av	Blinkar	På
Strömförbrukning (S22C570H)	27 W	Standard 0,3 W	Standard 0,3 W
Strömförbrukning (S23C570H)	23 W	Standard 0,3 W	Standard 0,3 W
Strömförbrukning (S24C570HL)	32 W	Standard 0,3 W	Standard 0,3 W



- Den energiförbrukningsnivå som visas kan variera beroende på användningsförhållanden eller när inställningarna ändras. (S**C570-modellens energisparläge/ström av (strömknappen): Max 0,45 Watt.)
- ENERGY STAR® är ett USA-registrerat varumärke som tillhör det amerikanska naturvårdsverket EPA. Energieffektiviteten i Energy Star-programmet mäts med testmetoden i den aktuella Energy Star®-standarden.
- Om du vill minska strömförbrukningen till 0 watt stänger du av med strömbrytaren på baksidan av produkten eller kopplar från strömsladden. Se till att koppla från strömsladden om du inte kommer att använda produkten under en längre tid. Om du vill minska energiförbrukningen till 0 Watt när strömbrytaren inte går att komma åt kopplar du från strömsladden.
- Strömindikatorns funktion kan ändras på menyn. (INST. & ÅTERST. → På för LED-ström)
Vissa modeller har inte denna funktion.

10.3 Tabell för standardsignalläge



- Den här produkten kan ställas in till endast en upplösning för varje skärmstorlek för att uppnå optimal bildkvalitet tack vare panelens karaktär. En annan upplösning än den angivna kan därför ge sämre bildkvalitet. Undvik detta genom att välja den upplösning som är angiven som optimal för produktens skärmstorlek.
- Kontrollera frekvensen när du byter en CDT-monitor (ansluten till en dator) mot en LCD-monitor. Om LCD-monitorn inte stöder 85 Hz ändrar du den vertikala frekvensen till 60 Hz med CDT-monitorn innan du byter den mot LCD-monitorn.

Om en signal som hör till följande standardsignallägen skickas från datorn justeras skärmen automatiskt. Om signalen som sänds från datorn inte hör hemma ibland standardsignallägena kan skärmen bli blank med strömlampan på. I så fall ska du ändra inställningarna enligt följande tabell genom att läsa i bruksanvisningen för grafikkortet.

Upplösning	Horisontell frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Pixelklocka (MHz)	Synkpolaritet (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+

Upplösning	Horisontell frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Pixelklocka (MHz)	Synkpolaritet (H/V)
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+



- Horisontell frekvens

Tiden det krävs för att skanna en rad från vänster till höger sida av skärmen kallas en horisontell cykel. Det resiproka numret på den horisontella cykeln kallas horisontell frekvens. Horisontell frekvens uppmäts i kHz.

- Vertikal frekvens

Genom att varje bild upprepas många gånger per sekund ser bilderna naturligare ut. Den här upprepningsfrekvensen kallas för "vertikal frekvens" eller "uppdateringshastighet" och anges i Hz.

Kontakta Samsung



Om du har några frågor eller synpunkter om Samsungs produkter ,
är du välkommen att kontakta Samsung Support.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca (English) http://www.samsung.com/ca_fr (French)
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATIN AMERICA		
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) From mobile 02-24 82 82 00	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000 112 112 Bogotá: 6001272	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)

LATIN AMERICA		
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
HONDURAS	800-27919267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PARAGUAY	98005420001	http://www.samsung.com
PERU	0-800-777-08 (Only from landline) 336-8686 (From HHP & landline)	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
URUGUAY	40543733	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com

EUROPE		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	051 133 1999	http://www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11 , normal tariff	http://www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 786)	http://www.samsung.com

EUROPE		
CYPRUS	8009 4000 only from landline (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786) Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o., Oasis Florenc, Sokolovská 394/17, 180 00, Praha 8 till 8.2.2013 . From 8.2.2013: Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	http://www.samsung.com
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee
FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	0180 5 SAMSUNG bzw. 0180 5 7267864* (*0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,42 €/Min.)	http://www.samsung.com
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815 56480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801-1SAMSUNG(172-678) * lub +48 22 607-93-33 ** * (całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	http://www.samsung.com/pl

Appendix

EUROPE		
PORTUGAL	808 20 - SAMSUNG (808 20 7267)	http://www.samsung.com
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	http://www.samsung.com
SERBIA	+381 11 321 6899 (old number still active 0700 7267864)	http://www.samsung.com
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch (German) http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	http://www.samsung.com
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com
GEORGIA	0-800-555-555	http://www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	http://www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	http://www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua (Ukrainian) http://www.samsung.com/ua_ru (Russian)
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com

Appendix

ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk (Chinese) http://www.samsung.com/hk_en (English)
INDIA	1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) for Globe 02-5805777	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com

MENA		
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
EGYPT	08000-726786	http://www.samsung.com
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com
JORDAN	800-22273 065777444	http://www.samsung.com/Levant (English)

MENA		
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
MOROCCO	080 100 2255	http://www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
QATAR	800-2255 (800-CALL)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
SAUDI ARABIA	9200-21230	http://www.samsung.com/sa (Arabic)
SYRIA	18252273	http://www.samsung.com/Levant (English)
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

AFRICA		
ANGOLA	91-726-7864	http://www.samsung.com
BOTSWANA	0800-726-000	http://www.samsung.com
CAMEROON	7095- 0077	http://www.samsung.com
COTE D'IVOIRE	8000 0077	http://www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com
KENYA	0800 545 545	http://www.samsung.com
NAMIBIA	8197267864	http://www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	http://www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com
ZAMBIA	211350370	http://www.samsung.com

Ansvar för betalservice (kostnad för kunder)



När service efterfrågas, trots garantin, kan vi debitera dig för ett besök av en servicetekniker i följande fall.

Inget fel på produkten

Rengöring av produkten, justering, förklaring, ominstallation osv.

- Om en servicetekniker ger instruktioner för hur produkten ska användas eller bara justerar inställningar utan att montera isär produkten.
- Om en defekt har orsakats av yttre miljöfaktorer. (Internet, antenn, kabelsignal osv.)
- Om en produkt har installerats om eller om extra enheter har anslutits efter det att den köpta produkten installerades första gången.
- Om en produkt har installerats om för att flyttas till en annan plats eller till ett annat hus.
- Om kunden begär användningsinstruktioner på grund av en produkt från ett annat företag.
- Om kunden begär instruktioner för att använda nätverket eller ett program från ett annat företag.
- Om kunden begär installation och konfigurering av programvara för produkten.
- Om en servicetekniker tar bort/rengör damm eller främmande material inuti produkten.
- Om kunden begär en installation ytterligare efter att ha köpt produkten via hemshopping eller online.

En skada på produkten som orsakats av kunden

Skada på produkten orsakad av kundens felhantering eller felaktiga reparation.

Om en skada på produkten har orsakats av:

- yttre påverkan eller fall.
- Användning av tillbehör eller separat sålda produkter som inte specificerats av Samsung.
- Reparation av en person förutom en tekniker från ett annat serviceföretag eller partner till Samsung Electronics CO.; Ltd.
- Ommodellering eller reparation av produkten utförd av kunden.
- Användning av produkten med felaktig spänning eller icke-auktoriserade elektriska anslutningar.
- Säkerhetsföreskrifterna i användarhandboken har inte följts.

Annat

- Om produkten skadats på grund av en naturkatastrof. (åska, brand, jordbävning, översvämning osv.)
- Om förbrukningskomponenter har förbrukats. (batterier, toner, lysrör, munstycke, vibrator, lampor, filter, band osv.)

Appendix



Om kunden begär service och produkten inte har något fel kan en serviceavgift tas ut. Läs därför alltid användarhandboken först.

Korrekt avfallshantering

Korrekt avfallshantering av produkten (elektriska och elektroniska produkter)



(Gäller i länder med separata insamlingssystem)

Denna symbol på produkten, tillbehören och i manualen anger att produkten och de elektroniska tillbehören (t.ex. laddare, headset, USB-kabel) inte bör sorteras tillsammans med annat hushållsavfall när de kasseras. Dessa föremål bör hanteras separat för ändamålsenlig återvinning av beståndsdelarna för att förhindra fara för hälsa och miljö.

Hushållsanvändare bör kontakta återförsäljaren som sålt produkten eller kommunen för vidare information om var och hur produkten och tillbehören kan återvinnas på ett miljösäkert sätt.

Företagsanvändare bör kontakta leverantören samt verifiera angivna villkor i köpekontraktet. Produkten och de elektroniska tillbehören bör inte hanteras tillsammans med annat kommersiellt avfall.

Terminologi

Meny på skärmen

Med menyerna på skärmen kan du ange skärminställningar för optimering av bildkvaliteten efter behov. Du kan ändra skärmens ljusstyrka, ton, storlek och många andra inställningar med hjälp av de menyer som visas på skärmen.

Gamma

Med menyn Gamma ändrar du gråskalan som anger mellantoner på skärmen. När du ändrar ljusstyrkan blir hela skärmen ljusare, men när du ändrar gamma blir bara mellantonerna ljusare.

Gråskala

Skala avser nivåerna för färgintensiteten som visar färgvariationerna i övergången från mörkare till ljusare områden på skärmen. Om du ändrar skärmens ljusstyrka ändras variationen mellan svart och vitt, medan gråskala avser området mellan svart och vitt. Om du ändrar gråskalan genom att justera gamma ändras mediumljusstyrkan på skärmen.

Uppdateringsfrekvens

Uppdateringsfrekvensen, eller den vertikala frekvensen, avser den frekvens som skärmen uppdateras med. Skärminformation överförs när skärmen uppdateras för att visa en bild, även om själva uppdateringen är osynlig för ögat. Det antal gånger skärmen uppdateras kallas uppdateringsfrekvens och mäts i Hz. En uppdateringsfrekvens på 60 Hz innebär att skärmen uppdateras 60 gånger per sekund. Uppdateringsfrekvensen beror på de prestanda grafikkorten i datorn och i bildskärmen har.

Horisontell frekvens

De tecken och bilder som visas på bildskärmen består av ett stort antal punkter (bildpunkter). Bildpunkter överförs i horisontella rader som sedan arrangeras vertikalt så att en bild skapas. Den horisontella frekvensen mäts i kHz och anger hur många gånger per sekund horisontella rader överförs och visas på bildskärmen. En horisontell frekvens på 85 innebär att de horisontella linjerna som utgör en bild överförs 85 000 gånger per sekund. Den horisontella frekvensen visas som 85 kHz.

Vertikal frekvens

En bild består av många horisontella rader. Den vertikala frekvensen mäts i Hz och anger hur många bilder som kan skapas per sekund av de horisontella raderna. En vertikal frekvens på 60 innebär att en bild överförs 60 gånger per sekund. Den vertikala frekvensen kallas också för "uppdateringsfrekvens" och påverkar hur mycket skärmen flimrar.

Upplösning

Upplösningen är antalet horisontella och vertikala bildpunkter på en skärm. Den representerar nivån för visningsdetaljer.

En högre upplösning visar en större mängd information på skärmen och är lämpligt om du vill utföra flera åtgärder samtidigt.

En upplösning på t.ex. 1920 x 1080 består av 1920 horisontella bildpunkter (horisontell upplösning) och 1080 vertikala rader (vertikal upplösning).

En upplösning på t.ex. 1920 x 1200 består av 1920 horisontella bildpunkter (horisontell upplösning) och 1200 vertikala rader (vertikal upplösning).

Plug & Play

Med plug-and-play-funktionen kan information automatiskt överföras mellan en bildskärm och datorn för bästa möjliga visningsmiljö.

Monitorn använder VESA DDC (internationell standard) för att köra Plug & Play.

Index

A

Allmänt 83
Ansluta och använda en dator 31
Ansvar för betalservice kostnad för kunder 94
Appendix 88
Återställ 63

B

Bildstorlek 47
Blå 56

C

Copyright 7

D

Delar 21

E

Ecospar 64

F

Fin 53
Före anslutning 30

G

Gamma 58
Genomskinlighet 62
Gör detta innan du kontaktar Samsungs kundservice 78
Grön 55
Grovt 52

H

HDMI svart 49

I

Identifiering av källa 69
INFORMATION 71
Installation 26

K

Knappupprepntid 68
Kontrast 42
Kontrollera innehållet 19
Korrekt avfallshantering 96

L

Ljusstyrka 41

M

MultiScreen 76

P

På för LED-ström 70
PC/AV-läge 67

R

Rätt hållning vid produktanvändning 18
Rengöring 8
Röd 54

S

Säkerhetsföreskrifter 10
SAMSUNG MAGIC Bright 44
Skärpa 43
Språk 59
Stäng av efter 66
Svarstid 50

Index

T

Tabell för standardsignalläge 86

Timer av 65

V

Vanliga frågor 81

Visa tid 61